

ABOUT US

关于我们

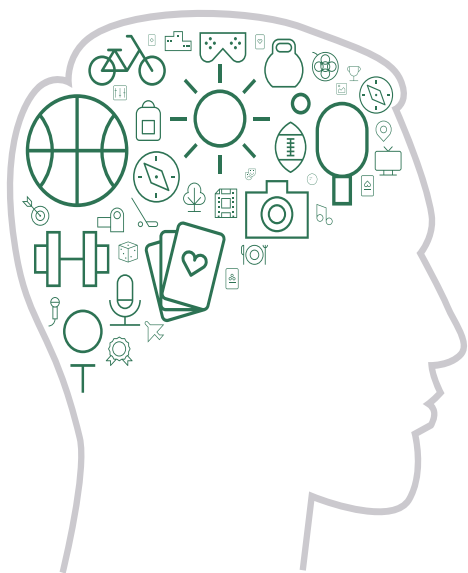
为乐电气（上海）有限公司注册成立于2012年3月20日，公司位于上海市松江经济技术开发区书海路500号，公司系专业从事工业自动化连接系统及解决方案的研发、设计、生产、安装施工及销售业务。公司凭着雄厚的技术实力，本着为客户服务的理念，在各行各业为电气的安全连接坚持不懈。2018年，为乐电气顺利通过上海市“高新技术企业”的认定。为满足不同区域用户的接插件需求，为乐电气运营和生产本部位于上海，并在福建建设了全资的生产基地，为VELLEDQ的产品谱系、产品质量及服务效能提供强保障。

VELLEDQ拥有独立的研发、生产、物流和对外安装施工团队，主要产品有：M8、M12、M16、M23、7/8、RJ45、D-sub、USB、法兰、分线盒、阀插头、预铸线束、重载连接器、穿墙板、机器人管线包、I/O总线模块、半导体行业线束、控制柜集成等系列产品。VELLEDQ为乐电气产品解决方案凭借其良好的产品品质、热情快速的服务、优秀的价格竞争力及快速的供货效率广泛应于苹果、安费诺、富士康、富士迈、宁德时代、中航锂电、国轩高科、京东物流、杜尔申克、克劳斯玛菲、国家核电、振华港机、海天、奔驰、宝马、奥迪、丰田、本田、福特、吉利、徐工、三一重工等产品及设施设备；为美国应用材料、汉能光伏、理想晶延等半导体企业提供设施设备配套，并为国内外工业智能装备领军集成商的支持并大量应用。

为进一步满足用户需求，为乐电气在持续性改进现有产品设计和制造工艺的同时，将逐步推出工业自动化设施和设备的个性化定制。为乐电气产品已获得CE认证、ROSH认证、ISO9001:2015质量体系认证。

为乐电气（上海）有限公司生产的产品广泛应用于工装自动化、新能源行业、汽车行业、3C行业、轨道交通、风力发电设备、港口机械、物流行业、工程机械、塑料机械、自动化仪器仪表、灯具、电梯、电机马达、中央空调、口罩机流水线及非标定制等各行各业。为乐电气立足上海，产品远销全球各地。我们凭着优异的产品品质，为广大国内外企业和个人用户提供快速便捷的服务。

为乐电气的销售工程师和技研人员都经过专业的培训，能为客户随时随地得解决各种连接技术问题，并得到良好的市场反馈。



01 企业环境



02 企业资质



03 企业优势

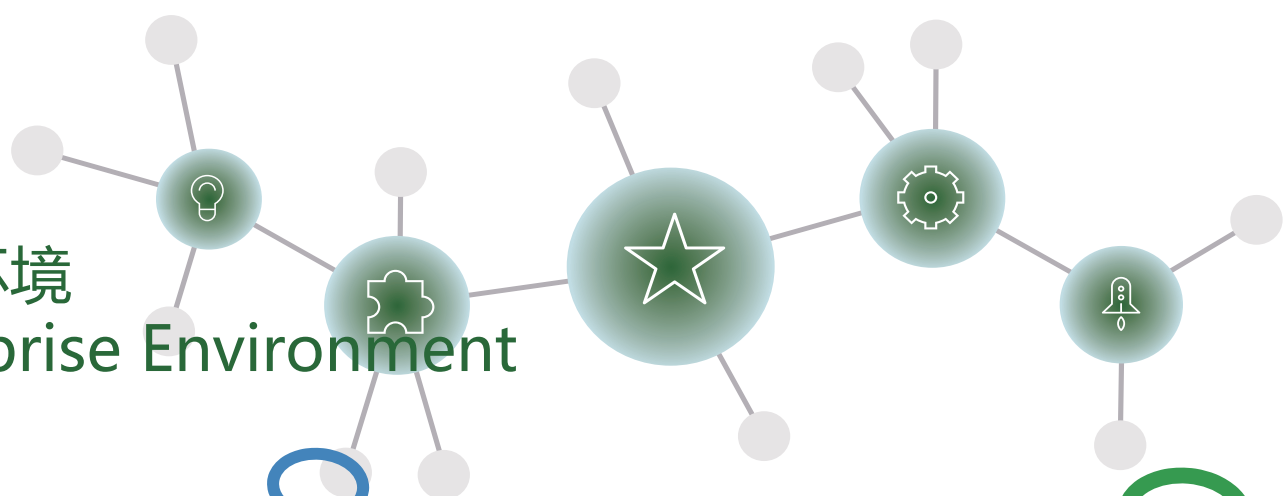


04 应用领域



05 主要产品

企业环境 Enterprise Environment



企业资质 Qualification certification



企业优势

Qualification cer tification



VELLEDQ技研工程师和销售工程师都经过专业的培训，并不断加大在技术和人员引进等方面的投入。凭着优异的产品品质，为广大中外企业用户提供更高效的服务。坚持以用户需求为导向，持续性改进产品品质和服务，精准地为用户提供高性价比的电气连接与保护产品。

应用领域 Qualification cer tification

一、光伏半导体行业

二、新能源行业

三、工程机械行业

四、汽车行业

五、3C行业

六、轨道交通行业

七、物流行业

主要产品 Main Product



机器人管线包

01



预铸线束

02



标准接插件

03



分线盒

04



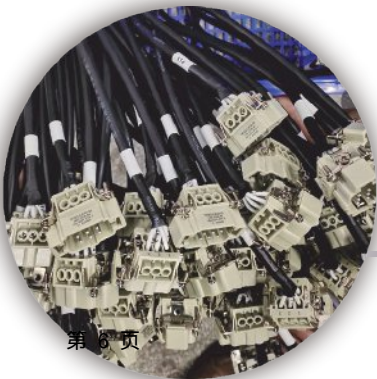
重载连接器

05



总线模块

06



非标定制线束

07

目录 CONTENTS

01

重载连接器产品



14	/	HA系列
18	/	HE系列
22	/	HEE系列
28	/	HD系列
34	/	HDD系列
39	/	HSB系列
41	/	HK系列
56	/	HQ系列
64	/	HM模块框架系列
97	/	面板
99	/	外壳
125	/	插针及工具

02

M8连接器现场安装类



130	/	不屏蔽连接器接头
130	/	屏蔽连接器接头
131	/	法兰
140	/	Y型一分二插头

03

M12连接器现场安装类



145	/	不屏蔽连接器接头
149	/	屏蔽连接器接头
153	/	法兰
179	/	Y型一分二插头

目录 CONTENTS

04

7/8连接器现场安装类



188	/	直头-公头/母头
189	/	弯头-公头/母头
190	/	法兰
192	/	T型一分二插头
194	/	M19连接器
197	/	99产品
201	/	半导体连接器

05

D-SUB连接器现场安装类



206	/	D-SUB屏蔽连接器
-----	---	------------

06

分线盒 (集线器) 系列产品

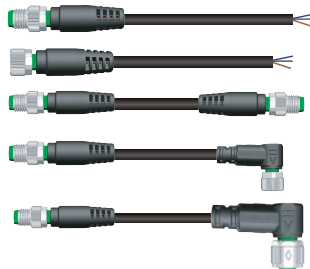


212	/	M8-4口分线盒
216	/	M8-8口分线盒
228	/	M8-12口分线盒
232	/	M12-4口分线盒
244	/	M12-6口分线盒
256	/	M12-8口分线盒
268	/	M12-12口分线盒
278	/	扁平线缆接 线盒
279	/	ASI分线盒

目录 CONTENTS

07

M8连接器预铸线束



287	/	单端不屏蔽预铸线束
290	/	单端屏蔽预铸线束
292	/	双端不屏蔽预铸线束
299	/	双端屏蔽预铸线束
302	/	M8转M12不屏蔽预铸线束
311	/	M8转M12屏蔽预铸线束

08

M12连接器预铸线束



315	/	单端不屏蔽预铸线束
323	/	单端屏蔽预铸线束
327	/	双端不屏蔽预铸线束
333	/	双端屏蔽预铸线束
335	/	Y型一分二预铸线束

09

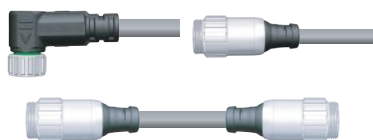
M23连接器预铸线束



355	/	M23 单端预铸线束
-----	---	------------

10

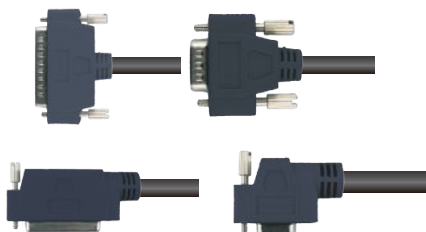
7/8连接器预铸线束



361	/	7/8 单端预铸线束
363	/	7/8 双端预铸线束
374	/	7/8 法兰安装

11

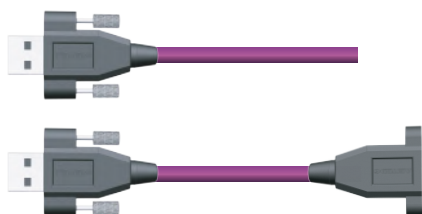
D-SUB连接器预铸线束



380	/	D-SUB直头-公头/母头
381	/	D-SUB弯头-公头/母头

12

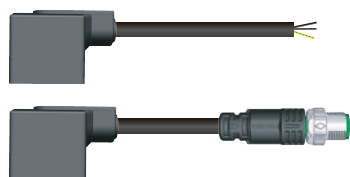
USB连接器预铸线束



385	/	USB 单端预铸线束
386	/	USB 双端预铸线束

13

电磁阀连接器预铸线束



390	/	电磁阀单端预铸线束
397	/	电磁阀双端预铸线束
398	/	电磁阀预铸插头
405	/	M16一拖六线束

14

穿墙板产品



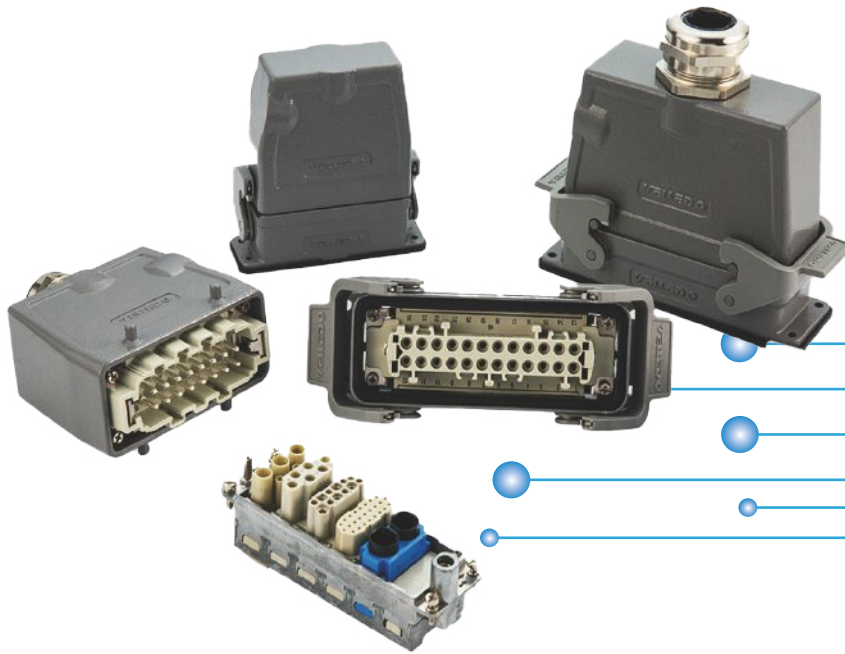
408	/	KDL电缆引入系统
409	/	选型表
410	/	电缆穿墙板KDL
412	/	安装方法
413	/	KDP穿墙板系统
418	/	KEL 16可开发穿墙式穿墙板
419	/	KEL 24可开发穿墙式穿墙板
420	/	KEL 24-2-MT可开发穿墙式穿墙板
421	/	模块

15

线缆接头及线缆



432	/	金属接头
433	/	塑料接头
434	/	波纹管接头
435	/	金属波纹管接头
436	/	扁平电缆接头
436	/	M40接插件
438	/	线束线缆一览表



重载连接器

Heavy-duty Connector





01

重载连接器

- 14 / HA系列
- 18 / HE系列
- 22 / HEE系列
- 28 / HD系列
- 34 / HDD系列
- 39 / HSB系列
- 41 / HK系列
- 56 / HQ系列
- 64 / HM模块框架系列
- 97 / 面板
- 99 / 外壳
- 125 / 插针及工具

重载连接器 Heavy-duty connector



HA系列

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

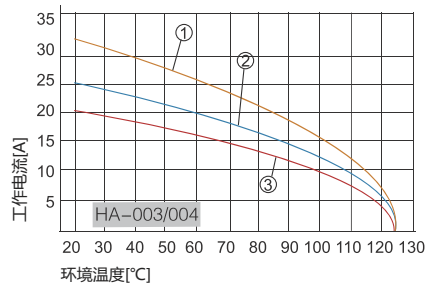
- ※接插件针数 3,4,10,16,32 (2×16) +PE
- ※额定电流 HA-003/004 10A
HA-010/016 16A
- ※电流负载能力见右图
- ※额定电压 HA-003/004 230/400V
HA-010/016 250V
- ※额定脉冲电压 4KV
- ※污染等级 3
- ※当污染等级2时的参数 16A 230/400V 4KV 2
- ※依据UL/CSA额定电压 600V
- ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$
- ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
- ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$
- ※阻燃等级 V0
- ※可拔插次数 ≥ 500

插针

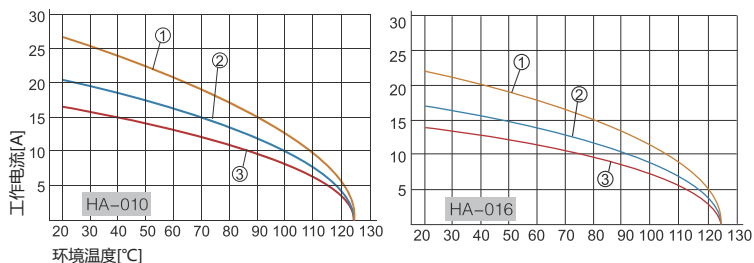
- ※材料 铜合金
- ※表面处理 镀金
- ※接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$
- ※接线形式 螺钉连接
冷压连接
弹片连接
- ※螺钉连接 导线规格 1.0-2.5mm²
AWG 18-14
- ※冷压连接 导线规格 0.14-4.0mm²
AWG 26-12
- ※弹片连接 导线规格 0.14-2.5mm²
AWG 26-14
- ※拧紧力矩 0.25Nm (HA-003/004)
0.5Nm (HA-010/016)

电流负载能力

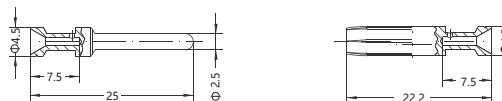
电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①线径 Wire gauge:2.5mm² ②线径 Wire gauge:1.5mm² ③线径 Wire gauge:1.0mm²



16A冷压针

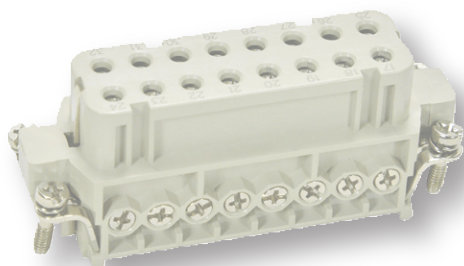
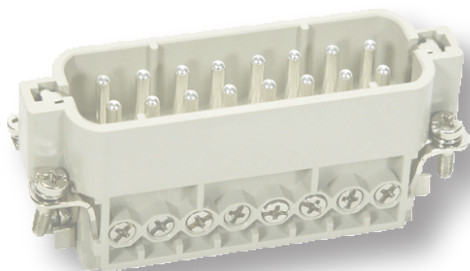


镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金


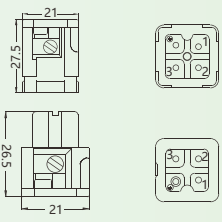
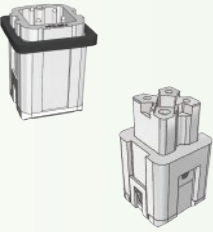
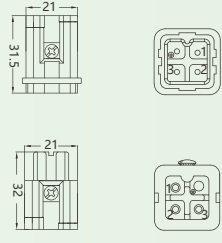
线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0




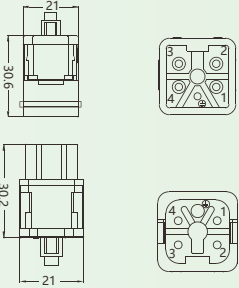
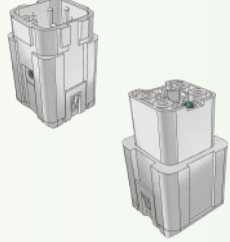
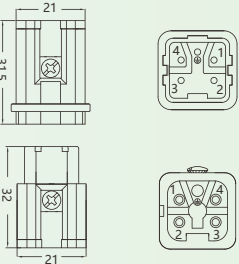
重载连接器 Heavy-duty connector

● HA-003/004

小型插芯 230/400V 10A 3+ 

样品图	型号	尺寸图	外壳
<p>螺钉压接</p> 	<p>HA-003-M</p> <p>HA-003-F</p>	<p>针排列线图</p> 	匹配3A外壳
<p>弹片连接</p> 	<p>HA-003-MS</p> <p>HA-003-FS</p>		

小型插芯 230/400V 10A 4+ 

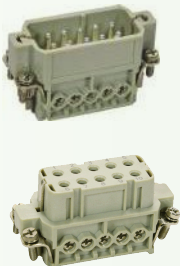
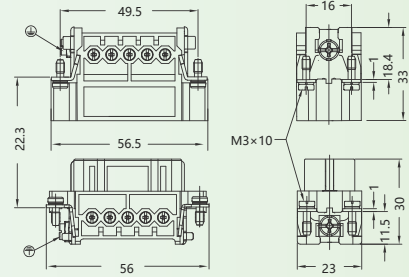

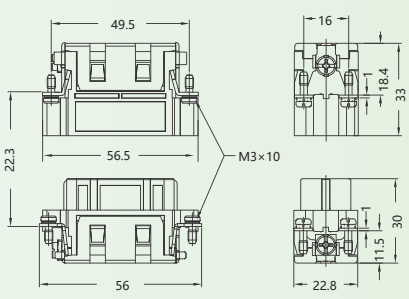
样品图	型号	尺寸图	外壳
<p>螺钉压接</p> 	<p>HA-004-M</p> <p>HA-004-F</p>	<p>针排列线图</p> 	匹配3A外壳
	<p>HA-004-MS</p> <p>HA-004-FS</p>		



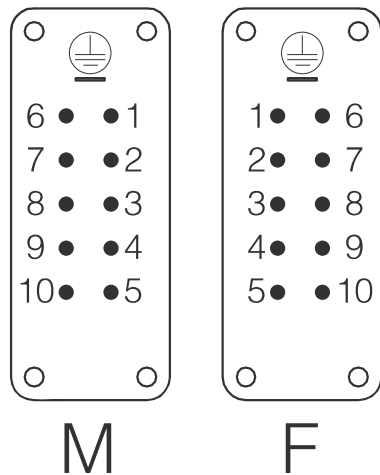
重载连接器 Heavy-duty connector

● HA-010

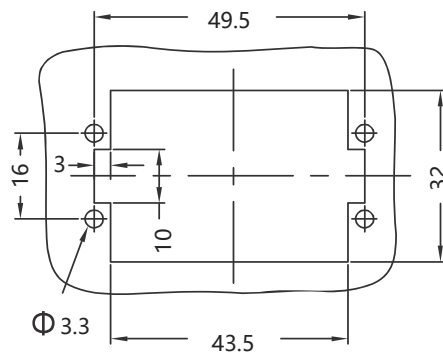
小型插芯 230/400V 16A 10+ ⊕

样品图	型号	尺寸图	外壳
<p>螺钉压接</p> 	<p>HA-010-M</p> <p>HA-010-F</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> 	匹配10A外壳
<p>冷压型</p> 	<p>HA-010-MC</p> <p>HA-010-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> 	

接插针排序



面板安装开孔图



重载连接器 Heavy-duty connector

● HA-016

小型插芯 250V 16A 16+

样品图	型号	尺寸图	外壳
<p>螺钉压接</p>	<p>HA-016-M</p> <p>HA-016-F</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>	<p>匹配16A外壳</p>

小型插芯 250V 16A 32+

样品图	型号	尺寸图	外壳
<p>螺钉压接</p>	<p>HA-016-M (1-16) HA-016-M (17-32)</p> <p>HA-016-F (1-16) HA-016-F (17-32)</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>	<p>匹配32A外壳</p>



● HE系列

技术参数 Technical Characteristics

规范

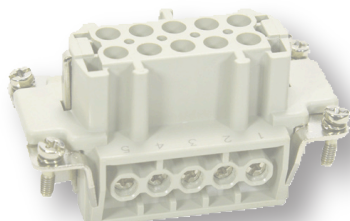
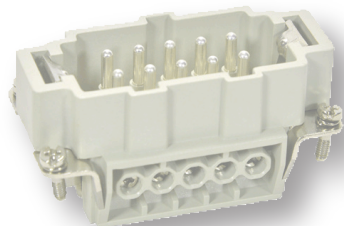
DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

- ※接插件针数 6,10,16,24,32(2×16),48(2×24)+PE
- ※额定电流 16A
- ※电流负载能力见右图
- ※额定电压 500V
- ※额定脉冲电压 6KV
- ※污染等级 3
- ※当污染等级2时的参数 16A 400/690V 6KV 2
- ※依据UL/CSA额定电压 600V
- ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$
- ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
- ※工作温度范围 -40°C~+125°C
- ※阻燃等级 V0
- ※可拔插次数 ≥ 500

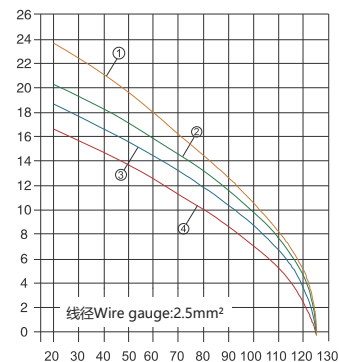
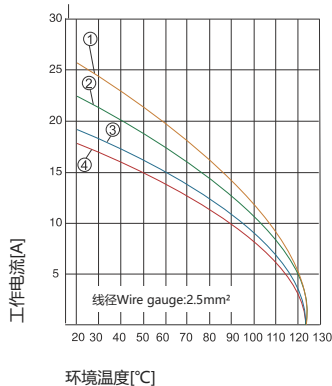
插针

- ※材料 铜合金
- ※表面处理 镀金
镀银
- ※接触电阻 $\leq 1m\Omega$
- ※接线形式 螺钉连接
冷压连接
弹片连接
- ※螺钉连接
导线规格 0.14-2.5mm²
AWG 18-14
拧紧力矩 0.5Nm
剥线长度 7.0mm
- ※冷压连接
导线规格 0.14-4.0mm²
AWG 26-12
剥线长度 7.5mm
- ※弹片连接
导线规格 0.14-2.5mm²
AWG 26-14
剥线长度 7-9mm



电流负载能力

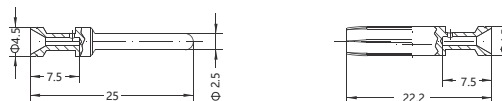
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度
测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



- ①HE-006-M/F
- ②HE-010-M/F
- ③HE-016-M/F
- ④HE-024-M/F

- ①HE-006-MS/FS
- ②HE-010-MS/FS
- ③HE-016-MS/FS
- ④HE-024-MS/FS

冷压针



镀银

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

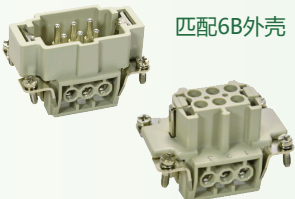
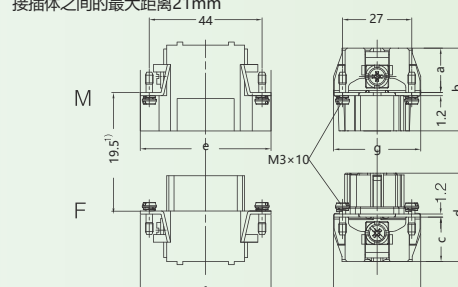
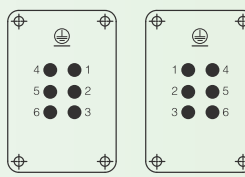
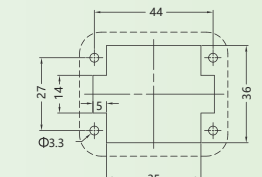
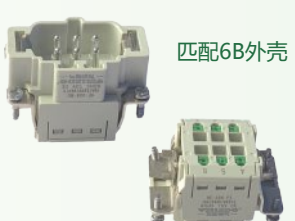
镀金

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

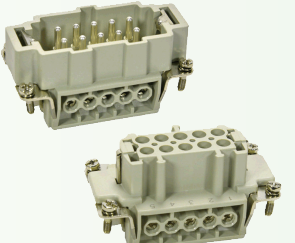
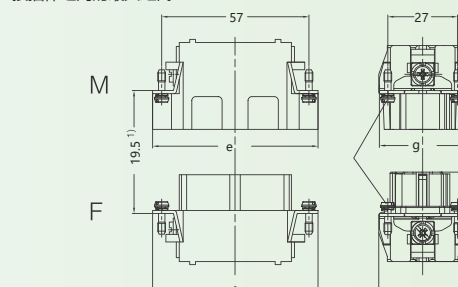
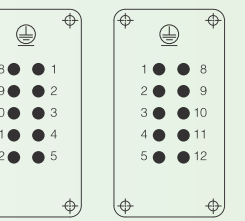
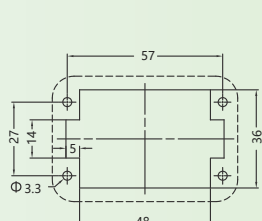

重载连接器 Heavy-duty connector

HE-006/010

常规型插芯 500V 16A 6+ \oplus

样品图	型号	尺寸图																																																						
<p>螺钉压接</p>  <p>匹配6B外壳</p>	<p>HE-006-M</p> <p>HE-006-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>16</td> <td>32.4</td> <td>51</td> <td>34</td> <td>16.8</td> <td>34.5</td> <td>50.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18</td> <td>33</td> <td>51</td> <td>34</td> <td>18</td> <td>35</td> <td>50.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MS/FS</td> <td>18</td> <td>33.3</td> <td>51</td> <td>34</td> <td>18.2</td> <td>35.4</td> <td>50.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MSS/FSS</td> <td>34.5</td> <td>49.5</td> <td>50</td> <td>34</td> <td>33.4</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MZ/FZ</td> <td>17.4</td> <td>32.5</td> <td>51</td> <td>33.8</td> <td>17.2</td> <td>34.5</td> <td>51</td> <td>33.8</td> </tr> </tbody> </table> <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 		a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	16	32.4	51	34	16.8	34.5	50.5	34	MC/FC	18	33	51	34	18	35	50.5	34	MS/FS	18	33.3	51	34	18.2	35.4	50.5	34	MSS/FSS	34.5	49.5	50	34	33.4	50	50	34	MZ/FZ	17.4	32.5	51	33.8	17.2	34.5	51	33.8
	a		b	e	g	c	d	f	m																																															
M/F	16		32.4	51	34	16.8	34.5	50.5	34																																															
MC/FC	18		33	51	34	18	35	50.5	34																																															
MS/FS	18	33.3	51	34	18.2	35.4	50.5	34																																																
MSS/FSS	34.5	49.5	50	34	33.4	50	50	34																																																
MZ/FZ	17.4	32.5	51	33.8	17.2	34.5	51	33.8																																																
<p>弹片连接</p>  <p>匹配6B外壳</p>	<p>HE-006-MS</p> <p>HE-006-FS</p>																																																							

常规型插芯 500V 16A 10+ \oplus

样品图	型号	尺寸图																																																						
<p>螺钉压接</p>  <p>匹配10B外壳</p>	<p>HE-010-M</p> <p>HE-010-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>16.5</td> <td>32</td> <td>64.5</td> <td>34</td> <td>16.8</td> <td>34.2</td> <td>64</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18</td> <td>33</td> <td>64</td> <td>34</td> <td>17.5</td> <td>35.2</td> <td>64</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MS/FS</td> <td>18.5</td> <td>33.5</td> <td>64</td> <td>34</td> <td>18.5</td> <td>35.6</td> <td>64</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MSS/FSS</td> <td>34</td> <td>49</td> <td>64</td> <td>34</td> <td>33.5</td> <td>49.5</td> <td>63</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MZ/FZ</td> <td>17.4</td> <td>32.5</td> <td>64</td> <td>33.8</td> <td>17.2</td> <td>34.5</td> <td>64</td> <td>33.8</td> </tr> </tbody> </table> <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 		a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	16.5	32	64.5	34	16.8	34.2	64	34	MC/FC	18	33	64	34	17.5	35.2	64	34	MS/FS	18.5	33.5	64	34	18.5	35.6	64	34	MSS/FSS	34	49	64	34	33.5	49.5	63	34	MZ/FZ	17.4	32.5	64	33.8	17.2	34.5	64	33.8
	a		b	e	g	c	d	f	m																																															
M/F	16.5		32	64.5	34	16.8	34.2	64	34																																															
MC/FC	18		33	64	34	17.5	35.2	64	34																																															
MS/FS	18.5	33.5	64	34	18.5	35.6	64	34																																																
MSS/FSS	34	49	64	34	33.5	49.5	63	34																																																
MZ/FZ	17.4	32.5	64	33.8	17.2	34.5	64	33.8																																																
<p>弹片连接</p>  <p>匹配10B外壳</p>	<p>HE-010-MS</p> <p>HE-010-FS</p>																																																							



重载连接器 Heavy-duty connector

HE-016/024

常规型插芯 250V 16A 16+

样品图	型号	尺寸图																																																						
<p>螺钉压接 匹配16B外壳</p>	<p>HE-016-M</p> <p>HE-016-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>M/F</th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>17</td> <td>32.5</td> <td>84.2</td> <td>34</td> <td>17</td> <td>34.5</td> <td>84.2</td> <td>33.5</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18</td> <td>33.5</td> <td>84.5</td> <td>34</td> <td>18</td> <td>35</td> <td>84.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MS/FS</td> <td>18</td> <td>33.7</td> <td>84.5</td> <td>34</td> <td>18.2</td> <td>35.5</td> <td>84.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MSS/FSS</td> <td>34.3</td> <td>49</td> <td>84.5</td> <td>34</td> <td>32.2</td> <td>49</td> <td>84.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MZ/FZ</td> <td>17.4</td> <td>32.5</td> <td>84.5</td> <td>33.8</td> <td>17.2</td> <td>34.5</td> <td>84.5</td> <td>33.8</td> </tr> </tbody> </table> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>	M/F	a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	17	32.5	84.2	34	17	34.5	84.2	33.5	MC/FC	18	33.5	84.5	34	18	35	84.5	34	MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.5	84.5	34	MSS/FSS	34.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34	MZ/FZ	17.4	32.5	84.5	33.8	17.2	34.5	84.5	33.8
M/F	a		b	e	g	c	d	f	m																																															
M/F	17		32.5	84.2	34	17	34.5	84.2	33.5																																															
MC/FC	18		33.5	84.5	34	18	35	84.5	34																																															
MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.5	84.5	34																																																
MSS/FSS	34.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34																																																
MZ/FZ	17.4	32.5	84.5	33.8	17.2	34.5	84.5	33.8																																																
<p>弹片连接 匹配16B外壳</p>	<p>HE-016-MS</p> <p>HE-016-FS</p>																																																							

常规型插芯 250V 16A 24+

样品图	型号	尺寸图																																																						
<p>螺钉压接 匹配24B外壳</p>	<p>HE-024-M</p> <p>HE-024-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>M/F</th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>17</td> <td>32.5</td> <td>111</td> <td>33.5</td> <td>17</td> <td>34.5</td> <td>111</td> <td>33.5</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18.3</td> <td>33.5</td> <td>111</td> <td>34</td> <td>18.3</td> <td>35.5</td> <td>111</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MS/FS</td> <td>18.5</td> <td>33.6</td> <td>111</td> <td>34</td> <td>18.5</td> <td>35.6</td> <td>111</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MSS/FSS</td> <td>34</td> <td>49</td> <td>110</td> <td>34</td> <td>32</td> <td>49</td> <td>110</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MZ/FZ</td> <td>17.4</td> <td>32.5</td> <td>111</td> <td>33.8</td> <td>17.2</td> <td>34.5</td> <td>111</td> <td>33.8</td> </tr> </tbody> </table> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>	M/F	a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	17	32.5	111	33.5	17	34.5	111	33.5	MC/FC	18.3	33.5	111	34	18.3	35.5	111	34	MS/FS	18.5	33.6	111	34	18.5	35.6	111	34	MSS/FSS	34	49	110	34	32	49	110	34	MZ/FZ	17.4	32.5	111	33.8	17.2	34.5	111	33.8
M/F	a		b	e	g	c	d	f	m																																															
M/F	17		32.5	111	33.5	17	34.5	111	33.5																																															
MC/FC	18.3		33.5	111	34	18.3	35.5	111	34																																															
MS/FS	18.5	33.6	111	34	18.5	35.6	111	34																																																
MSS/FSS	34	49	110	34	32	49	110	34																																																
MZ/FZ	17.4	32.5	111	33.8	17.2	34.5	111	33.8																																																
<p>弹片连接 匹配24B外壳</p>	<p>HE-024-MS</p> <p>HE-024-FS</p>																																																							

重载连接器 Heavy-duty connector



● HE-032/048

常规型插芯 500V 16A 32+

样品图	型号	尺寸图																																																						
<p>螺钉压接 匹配32B外壳</p>	<p>HE-016-M (1-16)</p> <p>HE-016-M (17-32)</p> <p>HE-016-F (1-16)</p> <p>HE-016-F (17-32)</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>17</td> <td>32.5</td> <td>84.2</td> <td>34</td> <td>17</td> <td>34.5</td> <td>84.2</td> <td>33.5</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18</td> <td>33.5</td> <td>84.5</td> <td>34</td> <td>18</td> <td>35</td> <td>84.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MS/FS</td> <td>18</td> <td>33.7</td> <td>84.5</td> <td>34</td> <td>18.2</td> <td>35.5</td> <td>84.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MSS/FSS</td> <td>24.3</td> <td>49</td> <td>84.5</td> <td>34</td> <td>32.2</td> <td>49</td> <td>84.5</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MZ/FZ</td> <td>17.4</td> <td>32.5</td> <td>84.5</td> <td>33.8</td> <td>17.2</td> <td>34.5</td> <td>84.5</td> <td>33.8</td> </tr> </tbody> </table> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>		a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	17	32.5	84.2	34	17	34.5	84.2	33.5	MC/FC	18	33.5	84.5	34	18	35	84.5	34	MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.5	84.5	34	MSS/FSS	24.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34	MZ/FZ	17.4	32.5	84.5	33.8	17.2	34.5	84.5	33.8
	a		b	e	g	c	d	f	m																																															
M/F	17		32.5	84.2	34	17	34.5	84.2	33.5																																															
MC/FC	18		33.5	84.5	34	18	35	84.5	34																																															
MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.5	84.5	34																																																
MSS/FSS	24.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34																																																
MZ/FZ	17.4	32.5	84.5	33.8	17.2	34.5	84.5	33.8																																																
<p>弹片连接 匹配32B外壳</p>	<p>HE-016-MS (1-16)</p> <p>HE-016-MS (17-32)</p> <p>HE-016-FS (1-16)</p> <p>HE-016-FS (17-32)</p>																																																							

常规型插芯 500V 16A 48+

样品图	型号	尺寸图																																																						
<p>螺钉压接 匹配48B外壳</p>	<p>HE-024-M (1-24)</p> <p>HE-024-M (25-48)</p> <p>HE-024-F (1-24)</p> <p>HE-024-F (25-48)</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>17</td> <td>32.5</td> <td>111</td> <td>33.5</td> <td>17</td> <td>34.5</td> <td>111</td> <td>33.5</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18.3</td> <td>33.5</td> <td>111</td> <td>34</td> <td>18.3</td> <td>35.5</td> <td>111</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MS/FS</td> <td>18.5</td> <td>33.6</td> <td>111</td> <td>34</td> <td>18.5</td> <td>35.6</td> <td>111</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MSS/FSS</td> <td>34</td> <td>49</td> <td>110</td> <td>34</td> <td>32</td> <td>49</td> <td>110</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>MZ/FZ</td> <td>17.4</td> <td>32.5</td> <td>111</td> <td>33.8</td> <td>17.2</td> <td>34.5</td> <td>111</td> <td>33.8</td> </tr> </tbody> </table> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>		a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	17	32.5	111	33.5	17	34.5	111	33.5	MC/FC	18.3	33.5	111	34	18.3	35.5	111	34	MS/FS	18.5	33.6	111	34	18.5	35.6	111	34	MSS/FSS	34	49	110	34	32	49	110	34	MZ/FZ	17.4	32.5	111	33.8	17.2	34.5	111	33.8
	a		b	e	g	c	d	f	m																																															
M/F	17		32.5	111	33.5	17	34.5	111	33.5																																															
MC/FC	18.3		33.5	111	34	18.3	35.5	111	34																																															
MS/FS	18.5	33.6	111	34	18.5	35.6	111	34																																																
MSS/FSS	34	49	110	34	32	49	110	34																																																
MZ/FZ	17.4	32.5	111	33.8	17.2	34.5	111	33.8																																																
<p>弹片连接 匹配48B外壳</p>	<p>HE-024-MS (1-24)</p> <p>HE-024-MS (25-48)</p> <p>HE-024-FS (1-24)</p> <p>HE-024-FS (25-48)</p>																																																							



重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁网连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

HEE系列

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

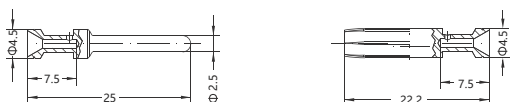
插芯

- ※接插件针数 10,18,32,46,40,64(2×32),92(2×46)+PE
- ※额定电流 16A
- ※电流负载能力见右图
- ※额定电压 500V
- ※额定脉冲电压 6KV
- ※污染等级 3
- ※当污染等级2时的参数 16A 830V 8KV 2
- ※依据UL/CSA额定电压 600V
- ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$
- ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
- ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$
- ※阻燃等级 V0
- ※可拔插次数 ≥ 500

插针

- ※材料 铜合金
- ※表面处理 镀金 镀银
- ※接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$
- ※接线形式 冷压连接
- ※冷压连接 导线规格 0.14-4.0mm²
- ※冷压连接 AWG 26-12
- ※冷压连接 剥线长度 7.5mm

16A冷压针



镀银

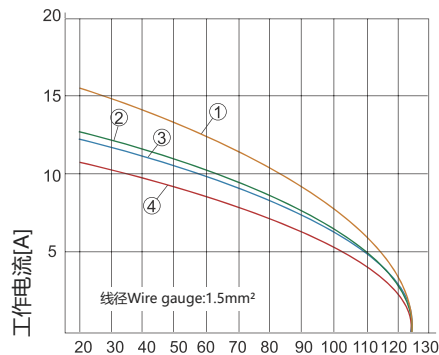
线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

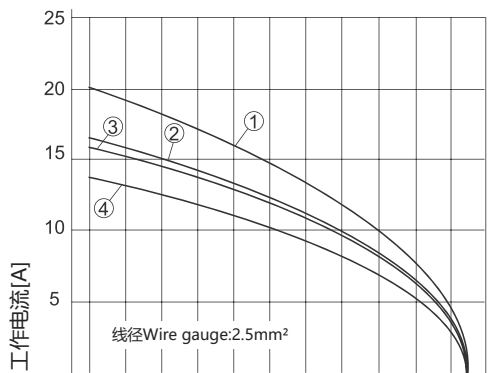
线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

电流负载能力

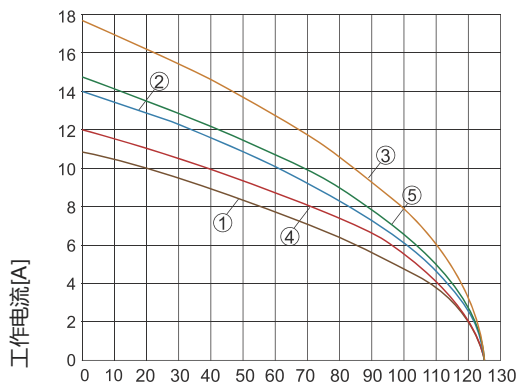
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



环境温度[°C] ①HEE-010
②HEE-018
③HEE-032
④HEE-046



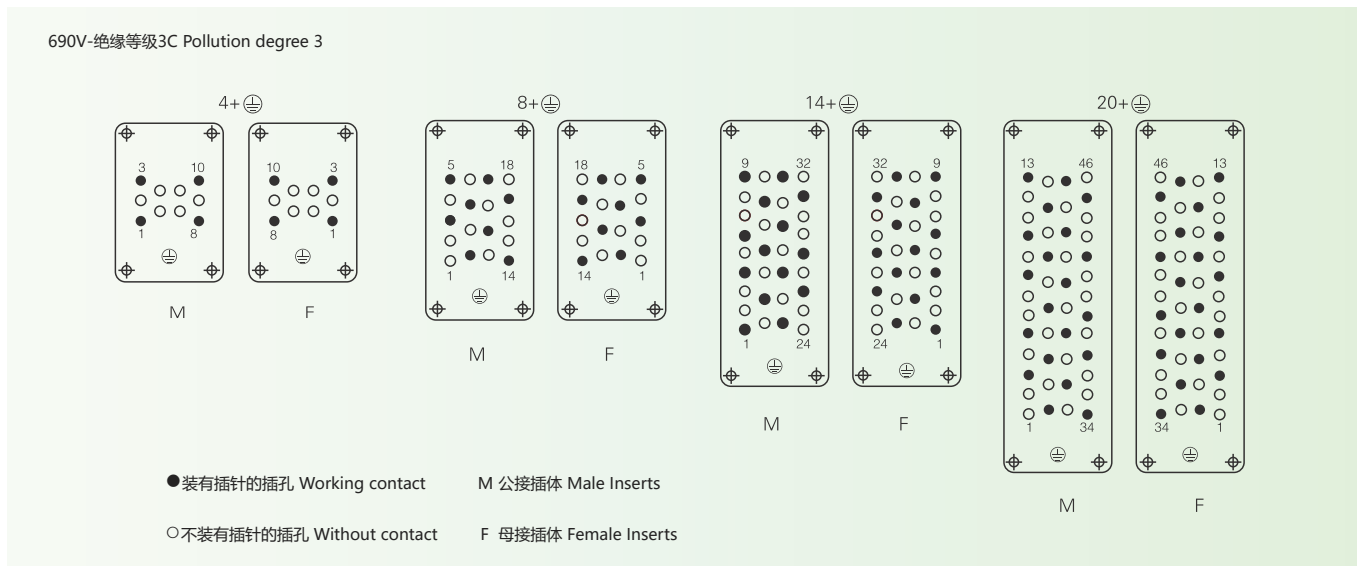
环境温度[°C] ①HEE-010
②HEE-018
③HEE-032
④HEE-046



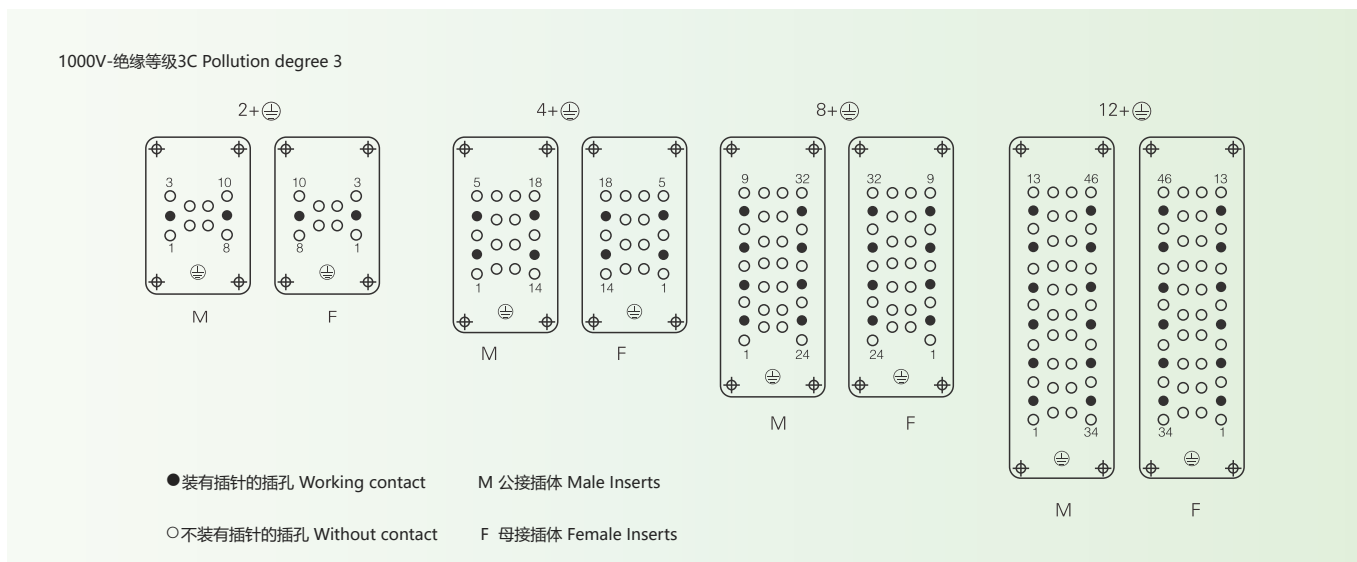
环境温度[°C] ①HEE-064/1.5mm²
②HEE-064/2.5mm²
③HEE-064/4.0mm²
④HEE-040/1.5mm²
⑤HEE-040/1.5mm²

HEE接插体在装满针时，在绝缘等级3（C）时，其工作电压可达到500V。但其插针分布经过调整，同样在绝缘等级3（C）时，其工作电压允许值可达到1000V。

调整后插针分布图-690V




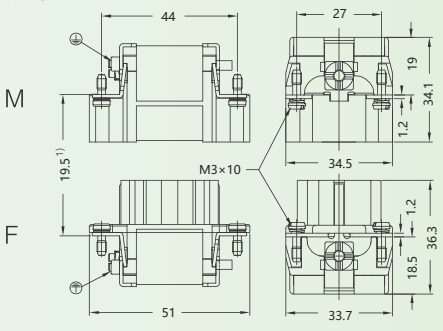
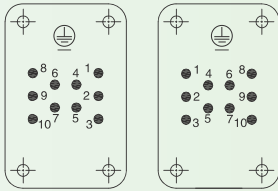
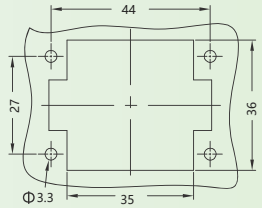
调整后插针分布图-1000V




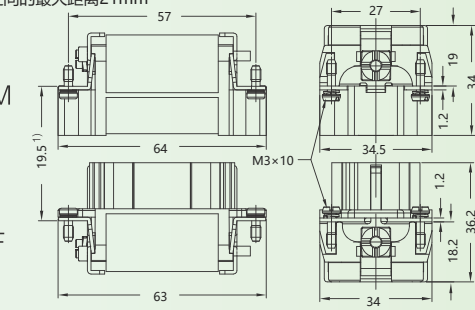
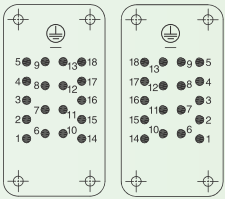
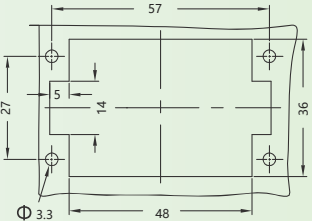
重载连接器 Heavy-duty connector

● HEE-010/018

高密度型插芯 500V 16A 10+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配6B外壳</p> 	<p>HEE-010-MC</p> <p>HEE-010-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 

高密度型插芯 500V 16A 18+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配10B外壳</p> 	<p>HEE-018-MC</p> <p>HEE-018-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 

重载连接器 Heavy-duty connector

HEE-032/046

高密度型插芯 500V 16A 32+ \oplus

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配16B外壳</p>	<p>HEE-032-MC</p> <p>HEE-032-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>

高密度型插芯 500V 16A 46+ \oplus

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配24B外壳</p>	<p>HEE-046-MC</p> <p>HEE-046-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>



重载连接器 Heavy-duty connector



HEE-064/092

高密度型插芯 500V 16A 64+ \oplus

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配48B外壳</p>	<p>HEE-032-MC (1-32) HEE-032-MC (33-64) HEE-032-FC (1-32) HEE-032-FC (33-64)</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>



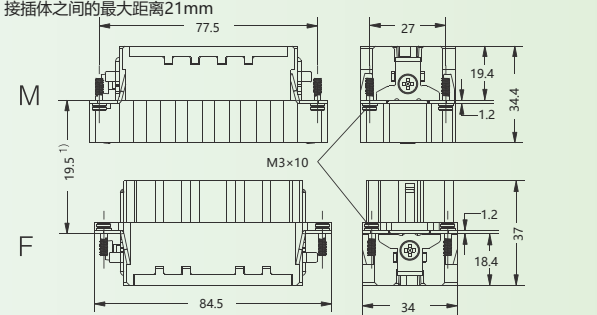
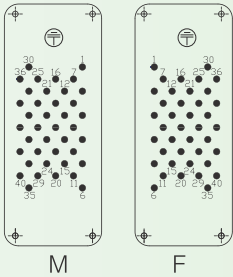
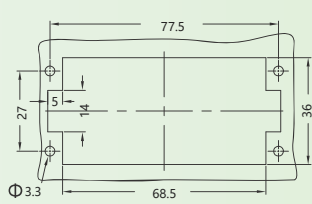
高密度型插芯 500V 16A 64+ \oplus

样品图	型号	尺寸图																											
<p>冷压接线 匹配48B外壳</p>	<p>HEE-046-MC (1-46) HEE-046-MC (47-92) HEE-046-FC (1-46) HEE-046-FC (47-92)</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>b</th> <th>e</th> <th>g</th> <th>c</th> <th>d</th> <th>f</th> <th>m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M/F</td> <td>18.5</td> <td>33.8</td> <td>110.5</td> <td>34.4</td> <td>18.3</td> <td>36.2</td> <td>110</td> <td>34.4</td> </tr> <tr> <td>MC/FC</td> <td>18.3</td> <td>33.8</td> <td>110</td> <td>34.4</td> <td>18.2</td> <td>36.2</td> <td>110</td> <td>34.4</td> </tr> </tbody> </table>		a	b	e	g	c	d	f	m	M/F	18.5	33.8	110.5	34.4	18.3	36.2	110	34.4	MC/FC	18.3	33.8	110	34.4	18.2	36.2	110	34.4
	a	b	e	g	c	d	f	m																					
M/F	18.5	33.8	110.5	34.4	18.3	36.2	110	34.4																					
MC/FC	18.3	33.8	110	34.4	18.2	36.2	110	34.4																					



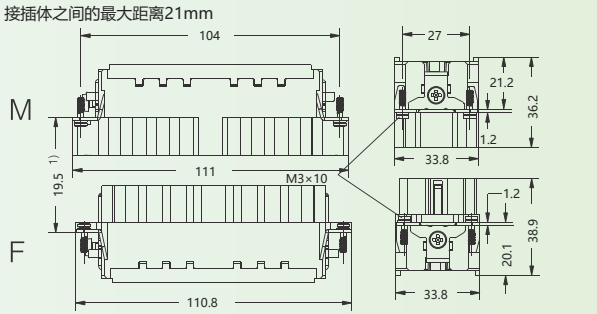
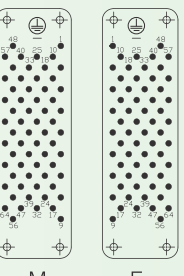
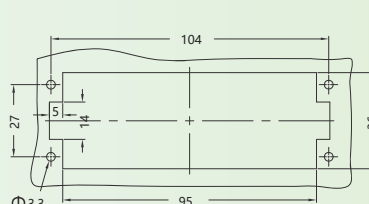
重载连接器 Heavy-duty connector

● HEEE-040/064

高密度型插芯 500V 16A 40+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配16B外壳</p>  	<p>HEEE-040-MC</p> <p>HEEE-040-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 

高密度型插芯 500V 16A 40+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配24B外壳</p>  	<p>HEEE-064-MC</p> <p>HEEE-064-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 



重载连接器 Heavy-duty connector



● HD系列

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

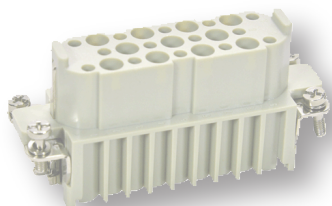
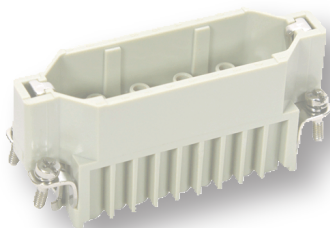
- ※接插件针数 7,8,15,25,40,50(25×2),
64,80(40×2),128(64×2)+PE
- ※额定电流 10A
- ※额定电压 250V
- ※电流负载能力见右图
- ※额定脉冲电压 4KV
- ※污染程度 3
- ※污染等级2时的参数 10A 230/400V 4KV 2
- ※依据UL/CSA额定电压 600V
- ※依据CSA绕线连接的额定电压 2A 30V
- ※绝缘电阻 $\geq 10^9 \Omega$
- ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
- ※工作温度范围 $-40^\circ\text{C} \sim +125^\circ\text{C}$
- ※依据UL94阻燃等级 V0
- 可拔插次数 ≥ 500

HD-008的电器数据

- ※额定电流 10A
- ※额定电压 $\sim 50\text{V}/\sim 120\text{V}$
- ※额定脉冲电压 4KV
- ※污染程度 3
- ※依据UL/CSA额定电压 50V
- ※额定电压 (直流电压) 120V

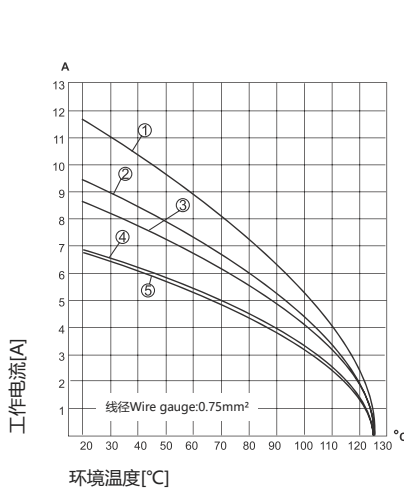
插针

- ※材料 铜合金
- ※表面处理 镀金
镀银
- ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$
- ※接线形式 冷压连接
- ※冷压连接 导线规格 0.14-2.5mm²
- AWG 26-14

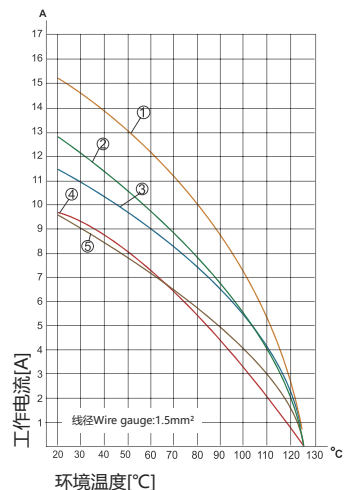


电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度
测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5

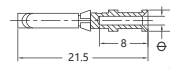
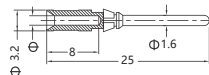


- ①HD-007
- ②HD-015
- ③HD-025
- ④HD-040
- ⑤HD-064



- ①HD-007
- ②HD-015
- ③HD-025
- ④HD-040
- ⑤HD-064

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

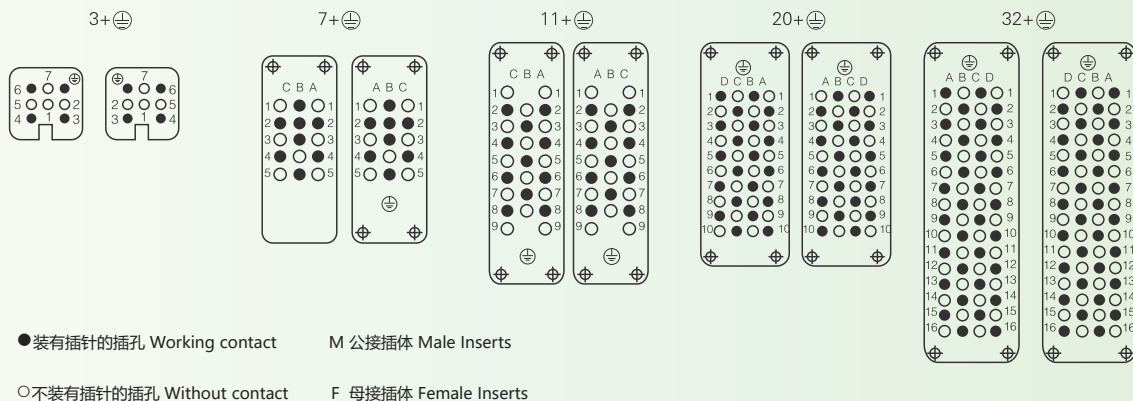
镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5

HD接插体在装满针时，在绝缘等级3（C）时，其工作电压可达到250V。但其插针分布经过调整，同样在绝缘等级3（C）时，其工作电压允许值可达到500V。

调整后插针分布图


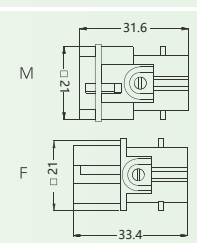
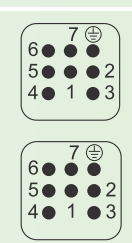
10A 500V 6KV 3




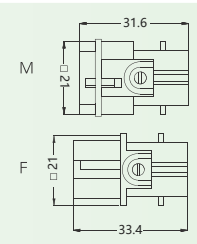
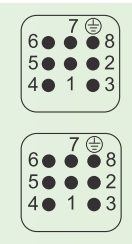
重载连接器 Heavy-duty connector

● HD-007/008/015

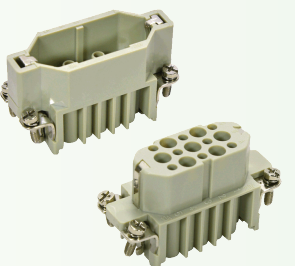
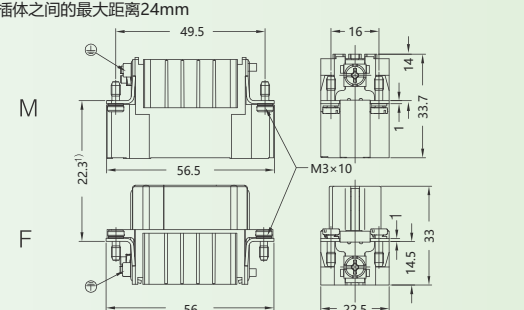
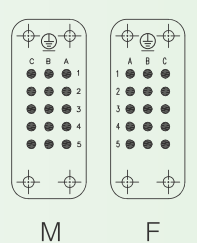
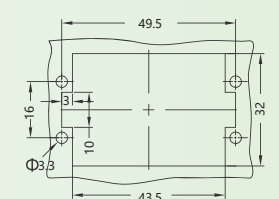
超高密度型插芯 250V 10A 7+⊕

样品图	型号	尺寸图	接插针排序
<p>冷压接线 匹配3A外壳</p> 	<p>HD-007-MC</p> <p>HD-007-FC</p>		

超高密度型插芯 -120V/~50V 10A 8+⊕

样品图	型号	尺寸图	接插针排序
<p>冷压接线 匹配3A外壳</p> 	<p>HD-008-MC</p> <p>HD-008-FC</p>		

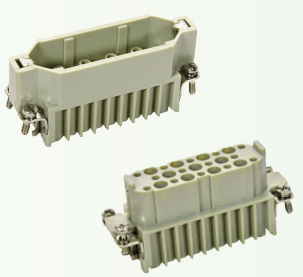
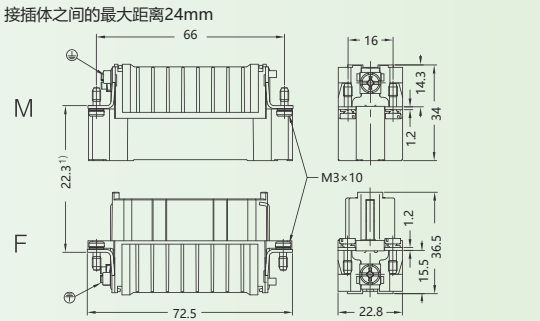
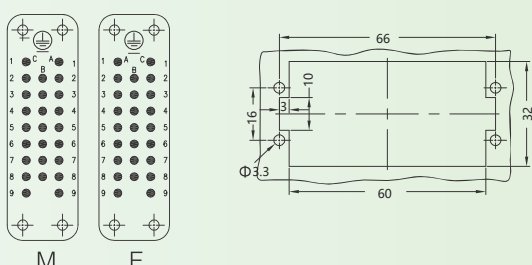
超高密度型插芯 250V 10A 15+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配10A外壳</p> 	<p>HD-015-MC</p> <p>HD-015-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>接插针排序</p>  <p>面板安装开孔图</p> 

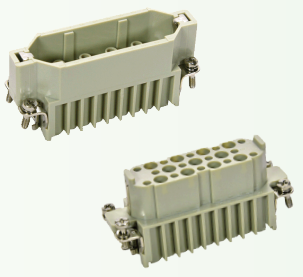
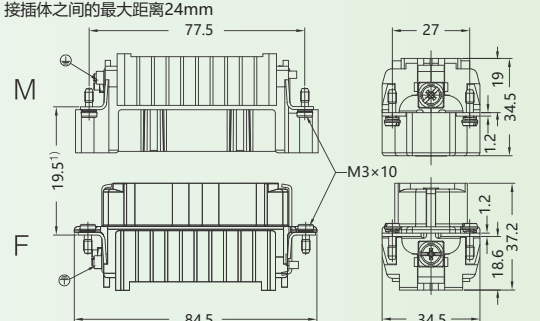
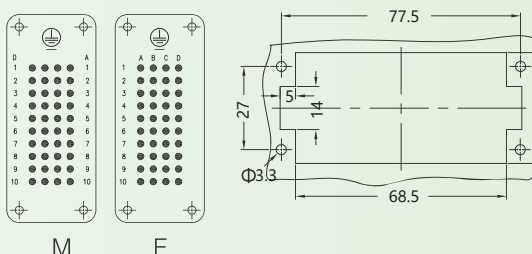
重载连接器 Heavy-duty connector

● HD-025/040

超高密度型插芯 250V 10A 25+ 

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配16A外壳</p> 	<p>HD-025-MC</p> <p>HD-025-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>接插针排序 面板安装开孔图</p> 

超高密度型插芯 250V 10A 40+ 

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配16A外壳</p> 	<p>HD-040-MC</p> <p>HD-040-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>接插针排序 面板安装开孔图</p> 



重载连接器 Heavy-duty connector

● HD-050/064

超高密度型插芯 250V 10A 50+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配32A外壳</p>	<p>HD-025-MC (1-25)</p> <p>HD-025-MC (26-50)</p> <p>HD-025-FC (1-25)</p> <p>HD-025-FC (26-50)</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序 面板安装开孔图</p>

超高密度型插芯 250V 10A 64+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配24B外壳</p>	<p>HD-064-MC</p> <p>HD-064-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序 面板安装开孔图</p>

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁炉连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头

重载连接器 Heavy-duty connector

● HD-080/128

超高密度型插芯 250V 10A 80+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配32B外壳</p>	<p>HD-040-MC (1-40)</p> <p>HD-040-MC (41-80)</p> <p>HD-040-FC (1-40)</p> <p>HD-040-FC (41-80)</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>

超高密度型插芯 250V 10A 128+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配32B外壳</p>	<p>HD-064-MC (1-64)</p> <p>HD-064-MC (65-128)</p> <p>HD-064-FC (1-64)</p> <p>HD-064-FC (65-128)</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>



HDD系列

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

※接插件针数 24,42,72,108,144(72×2),216(108×2)+PE
 ※额定电流 10A
 ※电流负载能力见右图
 ※额定电压 250V
 ※额定脉冲电压 4KV
 ※污染等级 3
 ※当污染等级2时的参数 10A 230V/400V 4KV 2
 ※依据UL/CSA额定电压 600V
 ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$
 ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
 ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$
 ※阻燃等级 V0
 ※可拔插次数 ≥ 500

插针

※材料 铜合金
 ※表面处理 镀金
 镀银
 ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$
 ※接线形式 冷压连接
 ※冷压连接 导线规格 0.14-2.5mm²
 AWG 26-14

10A冷压针



镀银

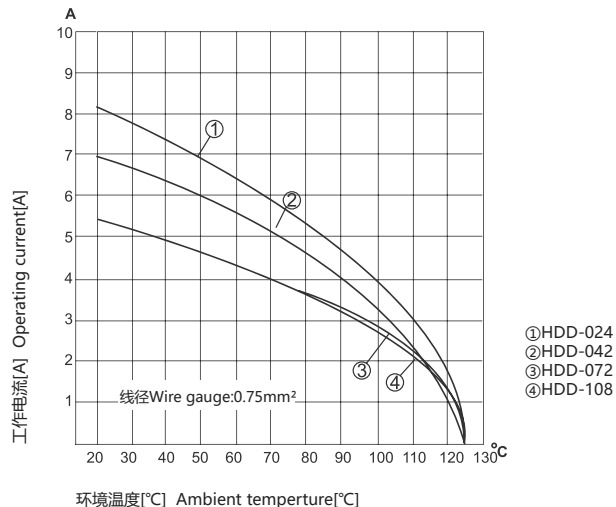
线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37 CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5 CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75 CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0 CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5 CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5 CDSM-2.5

镀金

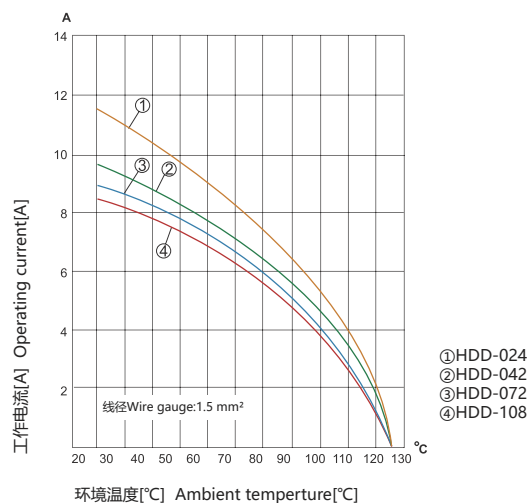
线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37 CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5 CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75 CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0 CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5 CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5 CDGM-2.5

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



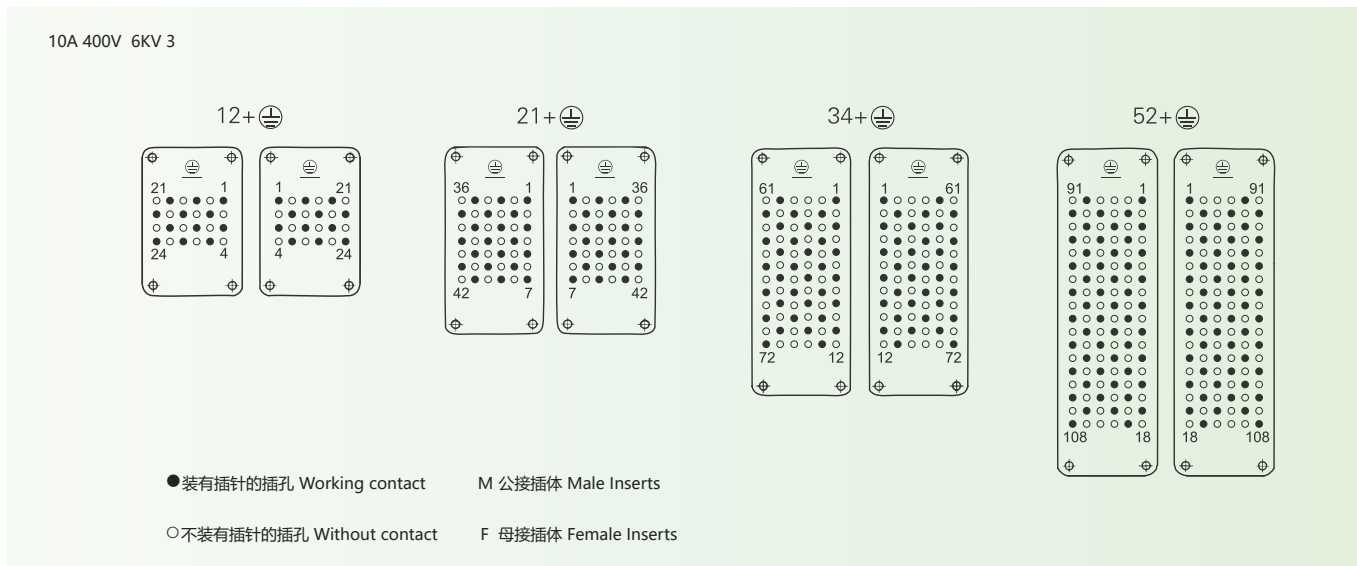
环境温度[°C] Ambient temperature[°C]



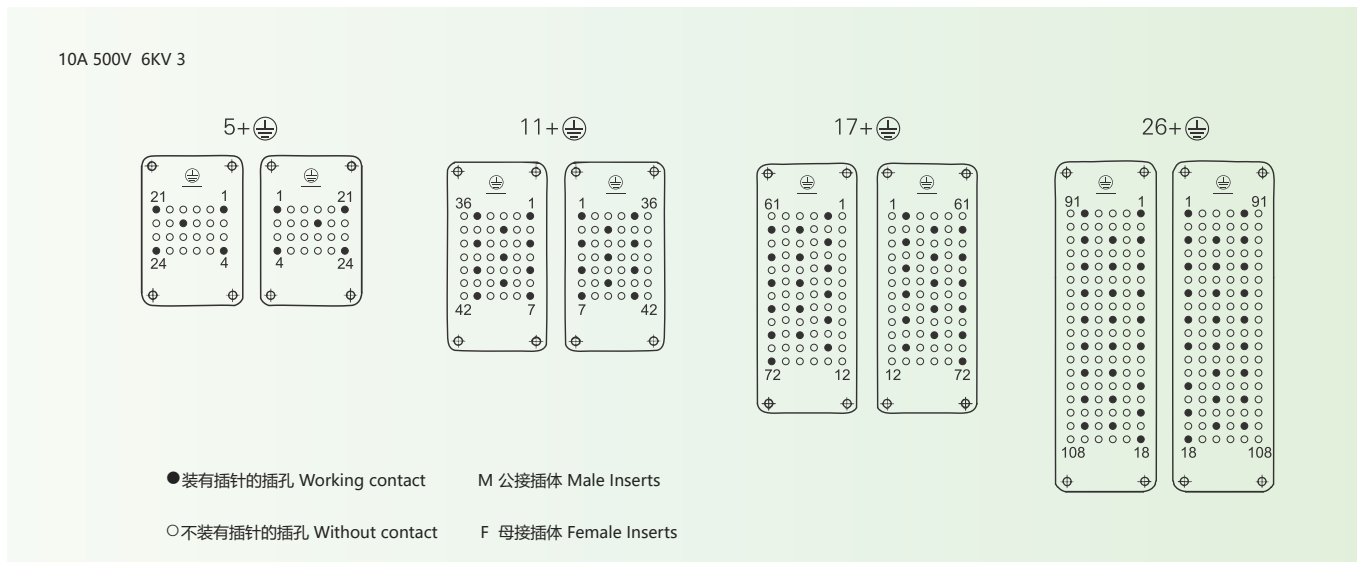
环境温度[°C] Ambient temperature[°C]

HDD接插件在装满针时，在绝缘等级3（C）时，其工作电压可达到250V。但其插针分布经过调整，同样在绝缘等级3（C）时，其工作电压允许值可达到500V。

调整后插针分布图-400V

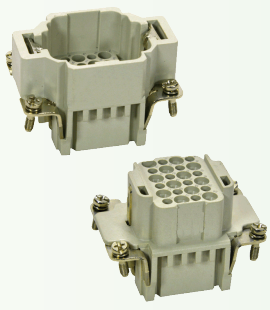
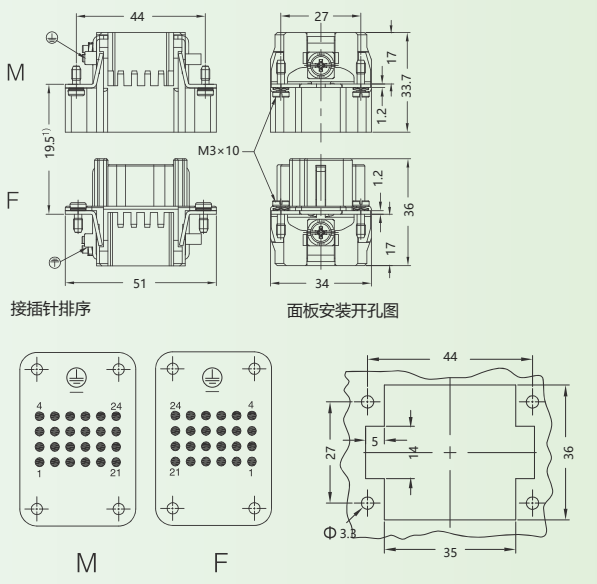


调整后插针分布图-500V


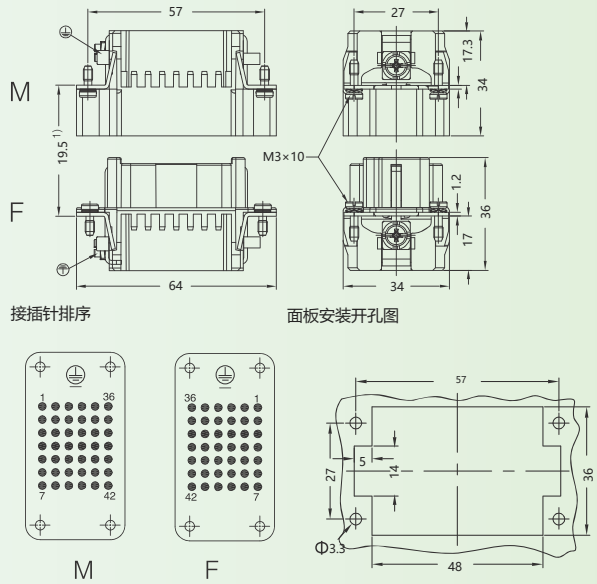


● HDD-024/042

超高密度型插芯 250V 10A 24+ 

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配6B外壳</p> 	<p>HDD-024-MC</p> <p>HDD-024-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序 面板安装开孔图</p>

超高密度型插芯 250V 10A 42+ 

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配10B外壳</p> 	<p>HDD-042-MC</p> <p>HDD-042-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序 面板安装开孔图</p>



重载连接器 Heavy-duty connector

● HDD-072/108

超高密度型插芯 250V 10A 72+

样品图	型号	尺寸图
冷压接线 匹配16B外壳 	HDD-072-MC HDD-072-FC	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序 面板安装开孔图</p>

超高密度型插芯 250V 10A 108+

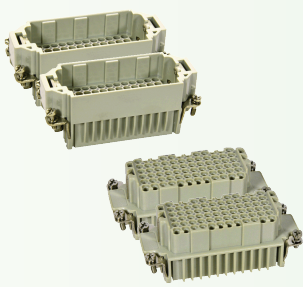
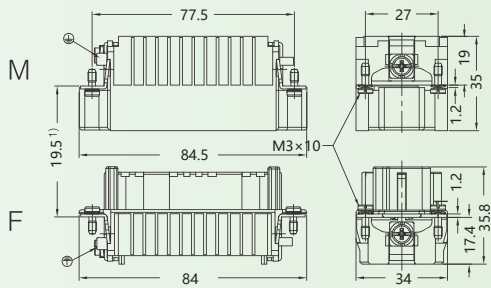
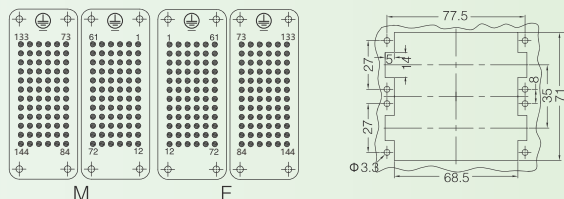
样品图	型号	尺寸图
冷压接线 匹配24B外壳 	HDD-108-MC HDD-108-FC	<p>接插体之间的最大距离24mm</p> <p>接插针排序 面板安装开孔图</p>



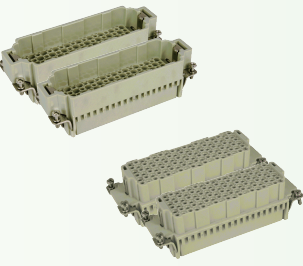
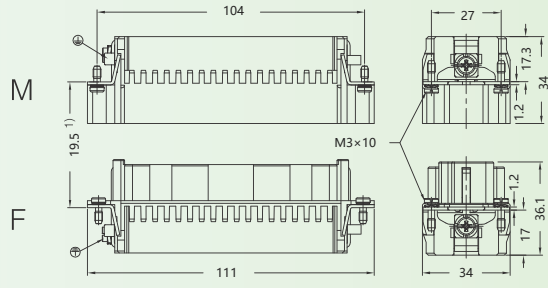
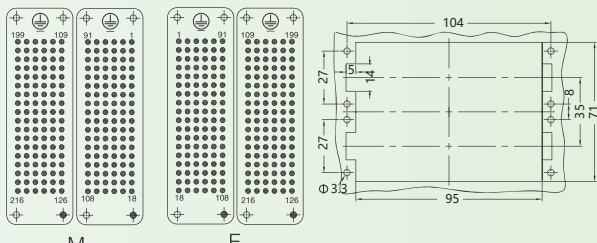
重载连接器 Heavy-duty connector

● HDD-144/216

超高密度型插芯 250V 10A 144+ \oplus

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配32B外壳</p> 	<p>HDD-072-MC(1-72)</p> <p>HDD-072-MC(73-144)</p> <p>HDD-072-FC(1-72)</p> <p>HDD-072-FC(73-144)</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>接插针排序 面板安装开孔图</p> 

超高密度型插芯 250V 10A 216+ \oplus

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配48B外壳</p> 	<p>HDD-108-MC(1-108)</p> <p>HDD-108-MC(109-216)</p> <p>HDD-108-FC(1-108)</p> <p>HDD-108-FC(109-216)</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>接插针排序 面板安装开孔图</p> 

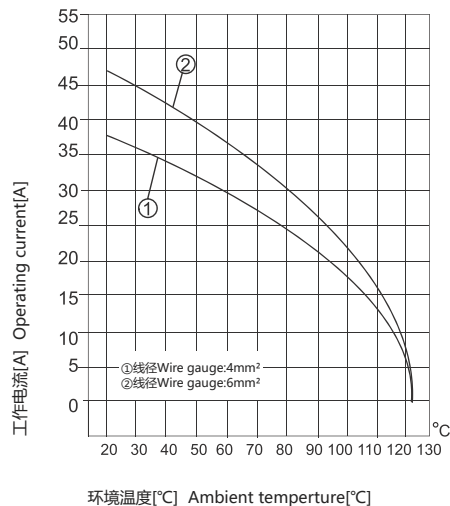
● HSB系列

技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 6,12+PE ※额定电流 35A ※电流负载能力见右图 ※额定电压 400V ※相间额定电压 690V ※额定脉冲电压 6KV ※污染等级 3 或 35A 500 6KV3 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$ ※接线形式 螺钉连接 ※螺钉连接 导线规格 6mm^2 AWG 10 拧紧力矩 1.2Nm

电流负载能力


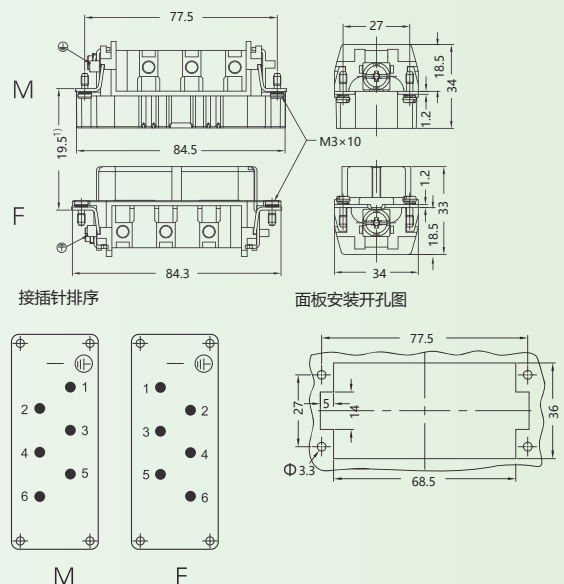
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5




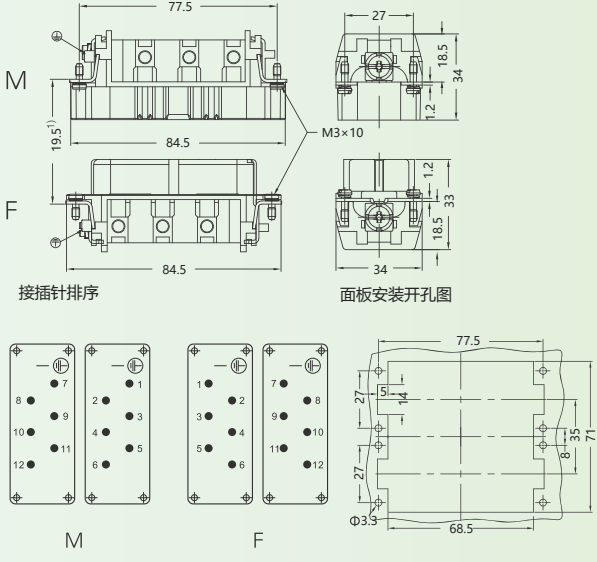
重载连接器 Heavy-duty connector

● HSB-006/012

大电流型插芯 400/690V 35A 6+

样品图	型号	尺寸图
<p>螺钉连接 匹配16B外壳</p> 	<p>HSB-006-M</p> <p>HSB-006-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>

大电流型插芯 400/690V 35A 12+

样品图	型号	尺寸图
<p>螺钉连接 匹配32B外壳</p> 	<p>HSB-012-M</p> <p>HSB-012-F</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>接插针排序</p> <p>面板安装开孔图</p>

● HK-008/24

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

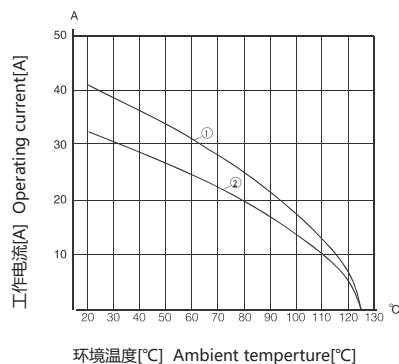
※接插件针数	8/24+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	16A
额定电压	230/400V
额定脉冲电压	4KV
污染程度	3
当污染程度2时的参数	10A 250V 4KV 2
※信号区	
额定电流	10A
额定电压	160V
额定脉冲电压	2.5KV
污染程度	3
※依据UL/CSA额定电压	600/300V
※绝缘电阻	$\geq 10^{11}\Omega$
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥ 500

插针

※强电针	
材料	铜合金
表面处理	镀金
接触电阻	$\leq 1m\Omega$
冷压连接	
导线规格	0.5-4.0mm ²
AWG	20-12
※信号针	
材料	铜合金
表面处理	镀金
接触电阻	$\leq 3m\Omega$
冷压连接	
导线规格	0.15-2.5mm ²
AWG	25-14

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①导线截面 Wire gauge: 4.0mm²
②导线截面 Wire gauge: 2.5mm²



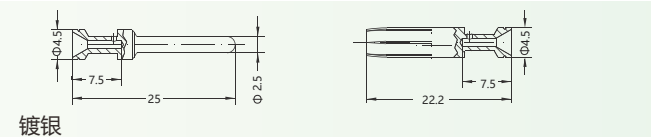
重载连接器 Heavy-duty connector

● HK-008/24

组合型插芯 400/160V 16/10A 8/24+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配10B外壳</p> <p>HK-008/24-MC</p> <p>HK-008/24-FC</p>		<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p> <p>M F</p>

40A冷压针



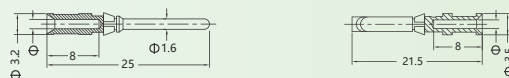
镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5

● HK-004/4

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

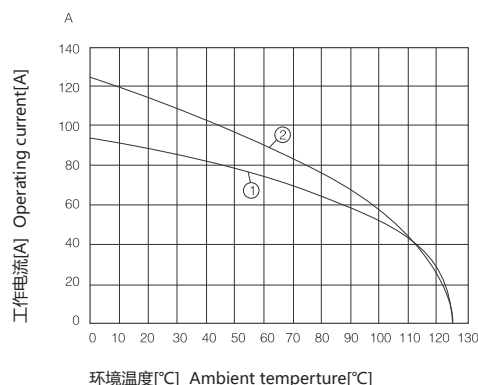
※接插件针数	4/4+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	70A
额定电压	690V
额定脉冲电压	8KV
污染程度	3
※信号区	
额定电流	16A
额定电压	250V
额定脉冲电压	4KV
污染程度	3
※依据UL/CSA额定电压	600/230V
※绝缘电阻	≥10 ¹¹ Ω
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥500

插针

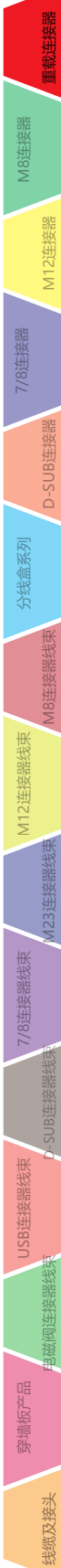
※强电针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	≤0.5mΩ
冷压连接	
导线规格	10-25mm ²
AWG	8-4
最大电缆直径	11mm
剥线长度	15.5mm
※信号针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	≤1mΩ
冷压连接	
导线规格	0.14-4mm ²
AWG	26-14

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①导线截面 Wire gauge: 16mm²
②导线截面 Wire gauge: 25mm²



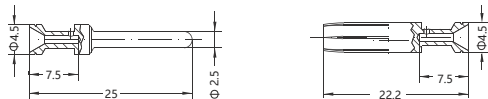
重载连接器 Heavy-duty connector

● HK-004/4

组合型插芯 690/250V 70/16A 4/4+ ⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线 匹配10B外壳</p>	<p>HK-004/4-MC</p> <p>HK-004/4-FC</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p>

16A冷压针



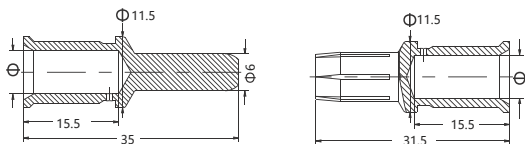
镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

70A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
10mm ²	15.5mm	4.3	CKSF70-10	CKSM70-10
16mm ²	15.5mm	5.5	CKSF70-16	CKSM70-16
25mm ²	15.5mm	7	CKSF70-25	CKSM70-25

电缆绞线依据IEC 60 228-5
For stranded wire according to IEC 60 228 Class 5

● HK-004/0,004/2

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

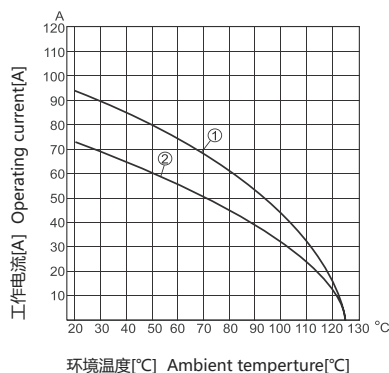
※接插件针数	4/0,4/2+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	80A
额定电压	830V
额定脉冲电压	8KV
污染程度	3
当污染程度2时的参数	80A 1000V 8KV 2
※信号区	
额定电流	16A
额定电压	400V
额定脉冲电压	6KV
污染程度	3
当污染程度2时的参数	16A 400/690V 6KV 2
※依据UL/CSA额定电压	600/230V
※绝缘电阻	$\geq 10^9 \Omega$
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥ 500

插针

※强电针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	$\leq 0.3m\Omega$
螺钉连接	
导线规格	1.5-25mm ²
AWG	16-6
拧紧力矩	
mm ²	1.5 2.5 4 6 10 16
Nm	1.2 2 3 3 3 3
剥线长度	14mm
※信号针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	$\leq 1m\Omega$
螺钉连接	
导线规格	0.5-2.5mm ²
AWG	20-14
拧紧力矩	0.5Nm
剥线长度	7.5mm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



环境温度[°C] Ambient temperature[°C]


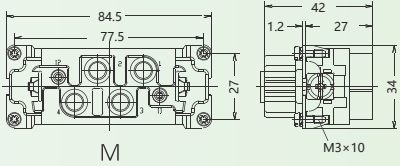
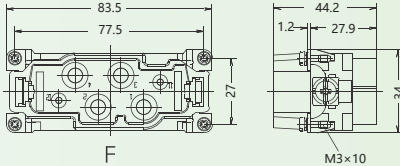
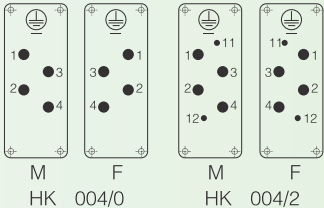
- ①导线截面 Wire gauge: 16mm²
- ②导线截面 Wire gauge: 10mm²




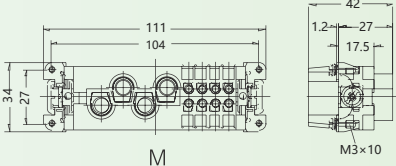
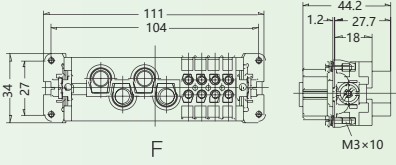
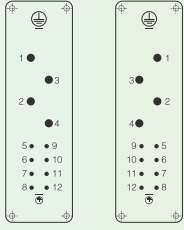
重载连接器 Heavy-duty connector

● HK-004/0,004/2,004/8

组合型插芯 830/400V 80/16A 4/0,4/2+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>螺钉压接 匹配16B外壳</p> 	<p>HK-004/0-M</p> <p>HK-004/0-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>M</p>  <p>F</p> <p>接插针排序</p>  <p>M F M F</p> <p>HK 004/0 HK 004/2</p>

大电流型插芯 400/400V 80/16A 4/8+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>螺钉连接 匹配24B外壳</p> 	<p>HK-004/8-M</p> <p>HK-004/8-F</p>	<p>接插体之间的最大距离24mm</p>  <p>M</p>  <p>F</p> <p>接插针排序</p>  <p>M F</p>

● HWK-006/6

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

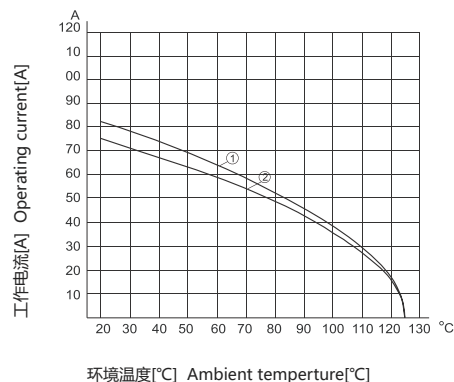
※接插件针数	6/6+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	40A
额定电压	400/690V
额定脉冲电压	6KV
污染程度	3
※信号区	
额定电流	16A
额定电压	230/400V
额定脉冲电压	4KV
污染程度	600/600V ¹⁰
※依据UL/CSA额定电压	
※绝缘电阻	≥10 Ω
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥500

插针

※强电针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	≤3mΩ
螺钉连接	
导线规格	4-10mm ²
AWG	12-8
拧紧力矩	
mm ²	1.5 2.5 4 6 10 16
Nm	1.2 2 3 3 3 3
※信号针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	≤1mΩ
螺钉连接	
导线规格	1-2.5mm ²
AWG	18-4
拧紧力矩	0.5Nm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5





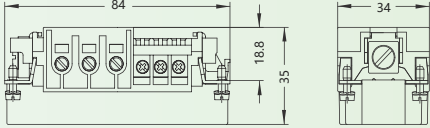
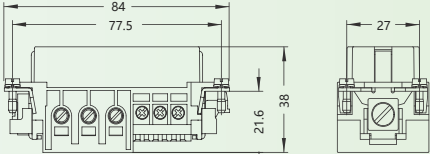
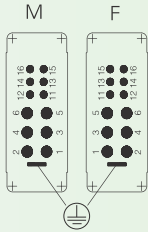
①导线截面 Wire gauge: 16mm²
②导线截面 Wire gauge: 10mm²





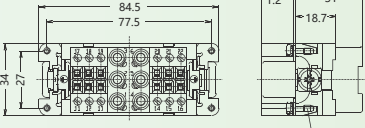
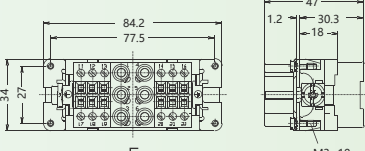
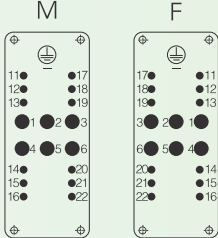
重载连接器 Heavy-duty connector

● HWK-006/6,006/12

组合型插芯 690/400V 40/16A 6/6+ 

样品图	型号	尺寸图
<p>螺钉压接 匹配16B外壳</p>  	<p>HWK-006/6-M</p> <p>HWK-006/6-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>   <p>接插针排序</p> 

大电流型插芯 690/400V 40/10A 6/12+ 

样品图	型号	尺寸图
<p>螺钉连接 匹配16B外壳</p>  	<p>HK-006.1/12-M(2.5-8mm²)</p> <p>HK-006.2/12-M(6-10mm²)</p> <p>HK-006.1/12-F(2.5-8mm²)</p> <p>HK-006.2/12-F(6-10mm²)</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>   <p>接插针排序</p> 

● HK-006/36

技术参数 Technical Characteristics

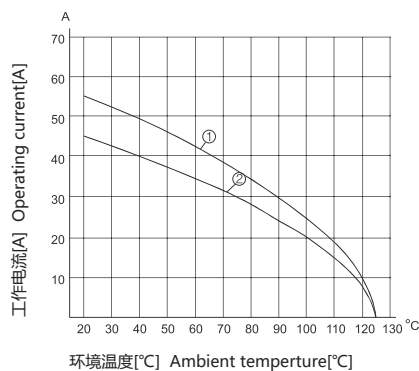
规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
----	--------------------------------

插芯	
※接插件针数	6/36+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	40A
额定电压	690V
额定脉冲电压	8KV
污染程度	3
※信号区	
额定电流	10A
额定电压	160V
额定脉冲电压	2.5KV
污染程度	3
当污染程度2时的参数	10A 250V 4KV 2
※依据UL/CSA额定电压	600/300V
※绝缘电阻	$\geq 10^{10}\Omega$
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥ 500

插针	
※强电针	
材料	铜合金
表面处理	镀银 镀金
接触电阻	$\leq 0.3m\Omega$
冷压连接	
导线规格	1.5-6mm ²
AWG	16-10
最大绝缘直径	5mm
※信号针	
材料	铜合金
表面处理	镀银 镀金
接触电阻	$\leq 3m\Omega$
冷压连接	
导线规格	0.14-2.5mm ²
AWG	26-14

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①导线截面 Wire gauge: 6.0mm²
②导线截面 Wire gauge: 4.0mm²



重载连接器 Heavy-duty connector

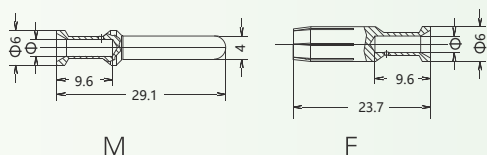


● HK-006/36

组合型插芯 690/400V 40/10A 6/36+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压连接 匹配16B外壳</p> <p>HK-006/36-MC</p> <p>HK-006/36-FC</p>		<p>接插体之间的最大距离21mm</p> <p>接插针排序</p>

40A冷压针



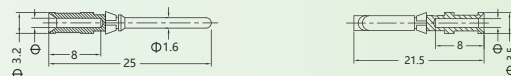
镀银

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
1.5mm ²	AWG 16	9mm	1.75	CCSF-1.5	CCSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	9mm	2.25	CCSF-2.5	CCSM-2.5
4mm ²	AWG 12	9.6mm	2.85	CCSF-4.0	CCSM-4.0
6mm ²	AWG 10	9.6mm	3.5	CCSF-6.0	CCSM-6.0

镀金

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
1.5mm ²	AWG 16	9mm	1.75	CCGF-1.5	CCGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	9mm	2.25	CCGF-2.5	CCGM-2.5
4mm ²	AWG 12	9.6mm	2.85	CCGF-4.0	CCGM-4.0
6mm ²	AWG 10	9.6mm	3.5	CCGF-6.0	CCGM-6.0

10A冷压针



镀银

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5

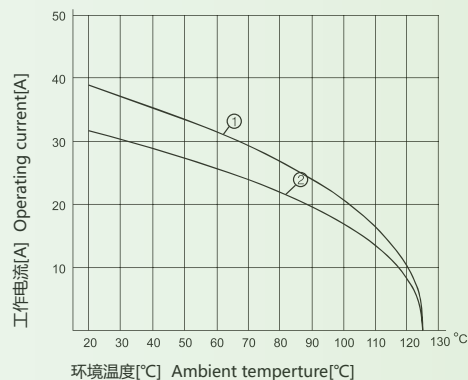
● HK-012/2

技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 12/2+PE ※依据 EN61 984的额定电压 ※电力区 <ul style="list-style-type: none"> 额定电流 40A 额定电压 690V 额定脉冲电压 8KV 污染程度 3 ※信号区 <ul style="list-style-type: none"> 额定电流 10A 额定电压 250V 额定脉冲电压 4KV 污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 600/300V ※绝缘电阻 $\geq 10^{11}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※强电针 <ul style="list-style-type: none"> 材料 铜合金 表面处理 镀银 接触电阻 $\leq 0.3\text{m}\Omega$ 冷压连接 导线规格 1.5-6mm² AWG 16-10 ※信号针 <ul style="list-style-type: none"> 材料 铜合金 表面处理 镀银 接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$ 冷压连接 导线规格 0.14-2.5mm² AWG 26-14

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5




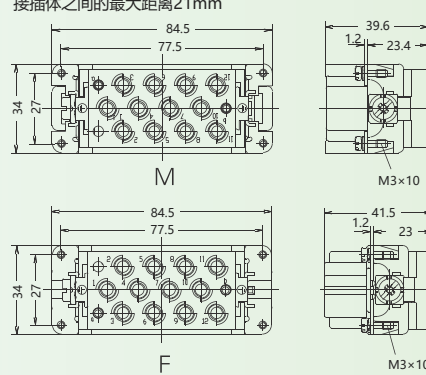
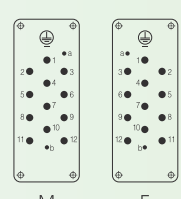

①导线截面 Wire gauge: 6.0mm²
②导线截面 Wire gauge: 4.0mm²



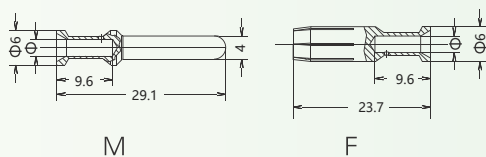
重载连接器 Heavy-duty connector

● HK-012/2

组合型插芯 690/250V 40/10A 6/6+

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压连接 匹配16B外壳</p> 	HK-012/2-MC	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>M</p> <p>F</p> <p>接插针排序</p>  <p>M</p> <p>F</p>
	HK-012/2-FC	

40A冷压针



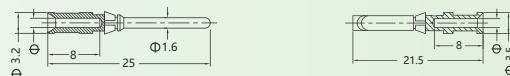
镀银

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
1.5mm ²	AWG 16	9mm	1.75	CCSF-1.5	CCSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	9mm	2.25	CCSF-2.5	CCSM-2.5
4mm ²	AWG 12	9.6mm	2.85	CCSF-4.0	CCSM-4.0
6mm ²	AWG 10	9.6mm	3.5	CCSF-6.0	CCSM-6.0

镀金

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
1.5mm ²	AWG 16	9mm	1.75	CCGF-1.5	CCGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	9mm	2.25	CCGF-2.5	CCGM-2.5
4mm ²	AWG 12	9.6mm	2.85	CCGF-4.0	CCGM-4.0
6mm ²	AWG 10	9.6mm	3.5	CCGF-6.0	CCGM-6.0

10A冷压针



镀银

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5

● HK-006/6

技术参数 Technical Characteristics

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

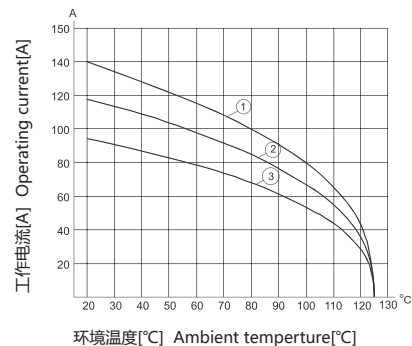
※接插件针数	6/6+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	100A
额定电压	690V
额定脉冲电压	8KV
污染程度	3
当污染程度2的参数	100A 1000V 8KV 2
※信号区	
额定电流	16A
额定电压	400V
额定脉冲电压	6KV
污染程度	3
※依据UL额定电压	600/300V
※依据UL/CSA额定电压	600/600V
※依据UL/CSA额定电流	100/15A
※绝缘电阻	≥10 ¹¹ Ω
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥500

插针

※强电针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	≤0.5mΩ
轴向螺钉连接	
导线规格	16-35mm ²
AWG	5-2
最大绝缘直径	11.4mm
拧紧力矩	
mm ²	16 25 35
Nm	6 7 8
剥线长度	13±1mm
※信号针	
材料	铜合金
表面处理	镀银
接触电阻	≤3mΩ
轴向螺钉连接	
导线规格	0.2-2.5mm ²
AWG	24-13
拧紧力矩	0.8Nm
剥线长度	7.5mm

电流负载能力



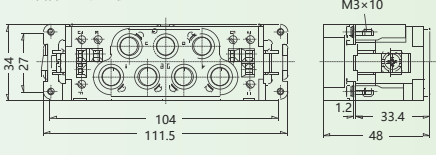
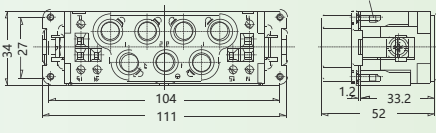
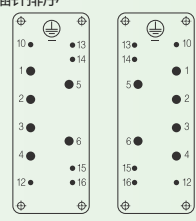
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



重载连接器 Heavy-duty connector

● HK-006/6

组合型插芯 690/400V 100/16A 6/6+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>轴向压接 匹配24B外壳</p>  	<p>HK-006/6-M</p> <p>HK-006/6-F</p>	<p>接插体之间的最大距离21mm</p>  <p>M</p>  <p>F</p> <p>接插针排序</p>  <p>M F</p>

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type

BS-4C150

● HK-008/0

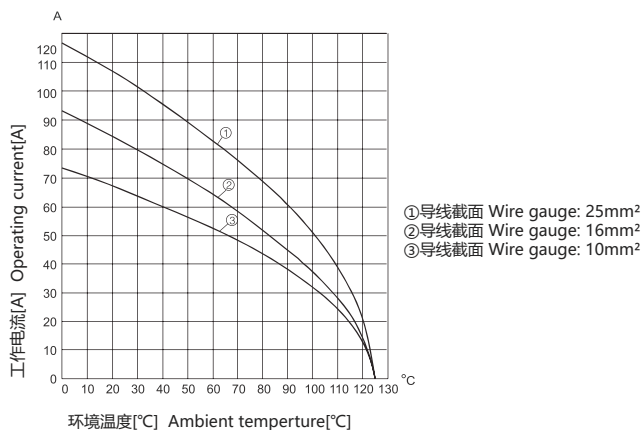
技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 8/0+PE ※依据 EN61 984的额定电压 ※电力区 额定电流 100A 额定电压 690V 额定脉冲电压 8KV 污染程度 3 当污染程度2时的参数 100A 1000V 8KV 2 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※依据UL/CSA额定电流 82A ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 0.5\text{m}\Omega$ ※轴向螺钉连接 mm ² 10-25mm ² AWG 7-3 最大绝缘直径 11.4mm 拧紧力矩 mm ² 10 16 25 AWG 6 6 7 剥线长度 13±1mm

组合型插芯 690/100V 8/0+

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-4C150

样品图

轴向压接 匹配24B外壳



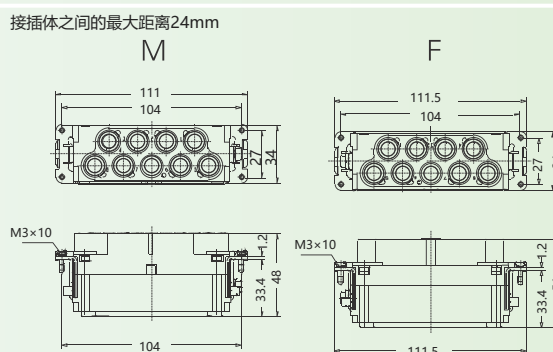
HK-008/0-M



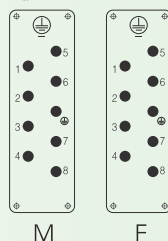
HK-008/0-F

型号

尺寸图



接插针排序



HQ-002/0

技术参数 Technical Characteristics

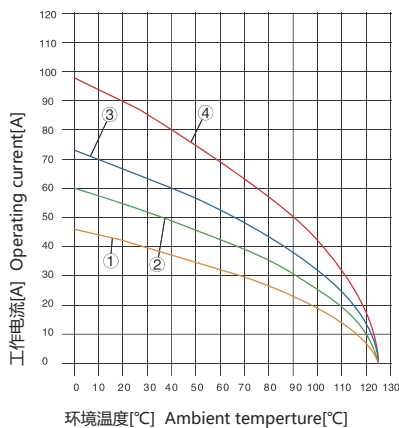
规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 2+PE ※依据 EN61 984的额定电压 40A ※额定电流 400V ※额定电压 6KV ※额定脉冲电压 3 ※污染程度 400V ※依据UL/CSA额定电压 $\geq 10^{10}\Omega$ ※绝缘电阻 聚碳酸酯 Polycarbonate ※材料 -40°C~+125°C ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 1m\Omega$ ※轴向螺钉连接 mm² 2.5-10mm² AWG 14-8 拧紧力矩 1.8Nm 剥线长度 8±1mm

外壳

※塑料外壳	聚碳酸酯 Polycarbonate
材料	V0
阻燃等级	IP67
防护等级	
※金属外壳	锌合金 Zinc Die-cast
材料	IP44
防护等级	IP67(实现螺栓密封)

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



紧凑小体积型插芯 400V/40A 2+⊕

样品图	型号	尺寸图
<p>轴向压接 匹配3A外壳</p>	<p>HQ-002.1/0-M(2.5-6mm²) HQ-002.2/0-M(4-10mm²)</p>	
	<p>HQ-002.1/0-F(2.5-6mm²) HQ-002.2/0-F(4-10mm²)</p>	

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-2C40

● HQV-002/0

技术参数 Technical Characteristics

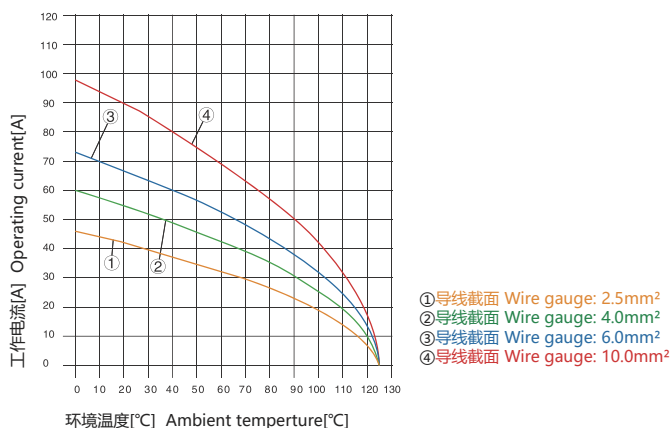
规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 2+PE ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 40A ※额定电压 830V ※额定脉冲电压 6KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 400V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$ ※轴向螺钉连接 mm^2 2.5-10 AWG 14-8 拧紧力矩 1.8Nm 剥线长度 $8\pm 1\text{mm}$

外壳


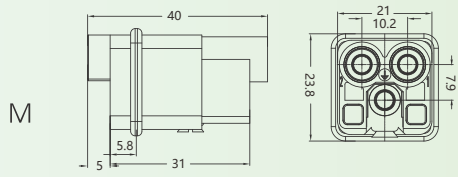

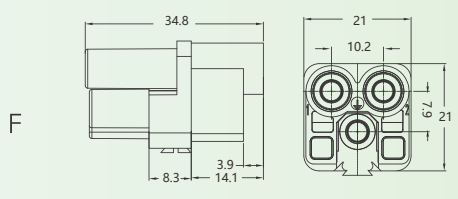
※塑料外壳	聚碳酸酯 Polycarbonate
材料	V0
阻燃等级	IP67
防护等级	
※金属外壳	锌合金 Zinc Die-cast
材料	IP44
防护等级	IP67(实现螺栓密封)

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



紧凑小体积型插芯 830V/40A 2+⊕

样品图	型号	尺寸图
轴向压接 匹配3A外壳 	HQV-002.1/0-M(2.5-6mm ²) HQV-002.2/0-M(4-10mm ²)	
	HQV-002.1/0-F(2.5-6mm ²) HQV-002.2/0-F(4-10mm ²)	

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-2C40



HQ-005/0

技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
----	--------------------------------

插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 5+PE ※依据 EN61 984的额定电压 16A ※额定电流 230V ※相对地额定电压 400V ※相间额定电压 4KV ※额定脉冲电压 3 ※污染程度 16A 320/500V 4KV 2 ※当污染等级2时的参数 600V ※依据UL/CSA额定电压 $\geq 10^{10}\Omega$ ※绝缘电阻 聚碳酸酯 Polycarbonate ※材料 -40°C~+125°C ※工作温度范围 V0 ※阻燃等级 ≥ 500 ※可拔插次数
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

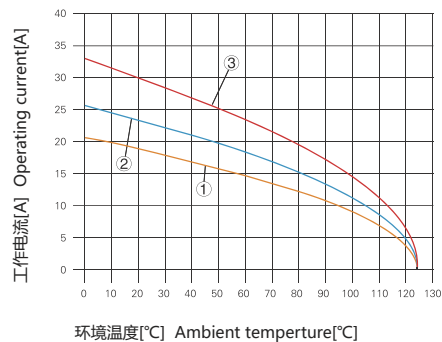
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金 ※接触电阻 $\leq 1m\Omega$ ※冷压连接 mm² 0.14-2.5mm² AWG 26-14 ※PE螺钉连接 mm² 2.5mm² AWG 14
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

外壳

※塑料外壳	聚碳酸酯 Polycarbonate
材料	V0
阻燃等级	IP67
防护等级	
※金属外壳	锌合金 Zinc Die-cast
材料	IP44
防护等级	IP67(实现螺栓密封)

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5

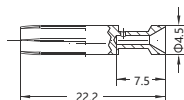
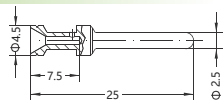


①导线截面 Wire gauge: 1.0mm²
②导线截面 Wire gauge: 1.5mm²
③导线截面 Wire gauge: 2.5mm²

紧凑小体积型插芯 230V/400V 16A 5+⊕

样品图	型号	尺寸图
	HQ-005/0-MC	
	HQ-005/0-FC	

16A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

HQ-007/0

技术参数 Technical Characteristics

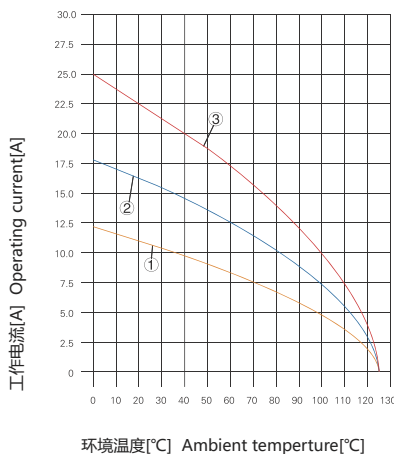
规范	
	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	
※接插件针数	7+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※额定电流	10A
※额定电压	400V
※额定脉冲电压	6KV
※污染程度	3
※当污染等级2时的参数	10A 400/690V 6KV 2
※依据UL/CSA额定电压	600V
※绝缘电阻	$\geq 10^{10}\Omega$
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥ 500
插针	
※材料	铜合金
※表面处理	镀银 镀金
※接触电阻	$\leq 3m\Omega$
※冷压连接	
mm ²	0.14-2.5mm ²
AWG	26-14
※PE螺钉连接	
mm ²	2.5mm ²
AWG	14

外壳

※塑料外壳	聚碳酸酯 Polycarbonate
材料	V0
阻燃等级	IP67
防护等级	
※金属外壳	锌合金 Zinc Die-cast
材料	IP44
防护等级	IP67(实现螺栓密封)

电流负载能力

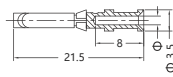
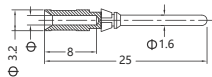
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



紧凑小体积型插芯 400V 10A 7+ ⊕

样品图	型号	尺寸图
冷压接线 匹配3A外壳	HQ-007/0-MC HQ-007/0-FC	

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5



HQ-012/0

技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
----	--------------------------------

插芯	※接插件针数 12+PE ※依据 EN61 984的额定电压 10A ※额定电流 400V ※额定脉冲电压 6KV ※污染程度 3 ※当污染等级2时的参数 10A 400/690V 6KV 2 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 -40°C~+125°C ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 3m\Omega$ ※冷压连接 mm ² 0.14-2.5mm ² AWG 26-14 ※PE螺钉连接 mm ² 0.5-2.5mm ² AWG 20-14
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

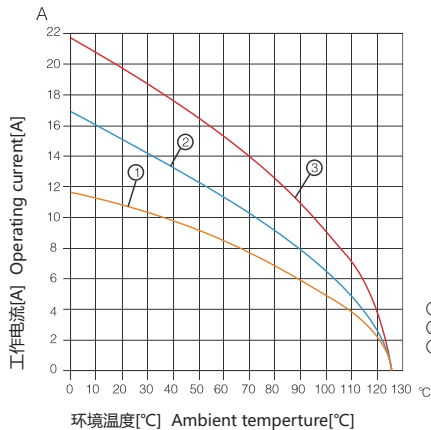
紧凑小体积型插芯 400V 10A 12+ \oplus

外壳

※塑料外壳	聚碳酸酯 Polycarbonate
材料	V0
阻燃等级	IP67
防护等级	
※金属外壳	锌合金 Zinc Die-cast
材料	IP44
防护等级	IP67(实现螺栓密封)

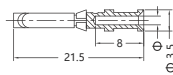
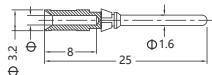
电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



样品图	型号	尺寸图
冷压接线 匹配3A外壳 	HQ-012/0-MC	
	HQ-012/0-FC	

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	CDGF-2.5	CDGM-2.5

HQ-008/0

技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
----	--------------------------------

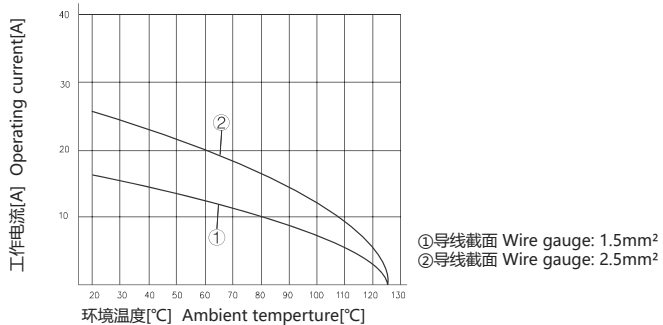
插芯	
※接插件针数	8+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※额定电流	16A
※额定电压	500V
※额定脉冲电压	6KV
※污染程度	3
※当污染等级2时的参数	16A 400/690V 6KV 2
※安装金属外壳时	16A 230/400V 4KV 3
※依据UL/CSA额定电压	600V
※绝缘电阻	$\geq 10^{10}\Omega$
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥ 500

插针	
※材料	铜合金
※表面处理	镀银 镀金
※接触电阻	$\leq 1m\Omega$
※冷压连接	
mm ²	0.14-2.5mm ² (部分装备情况下可达4mm ²)
AWG	26-12

外壳	
※塑料外壳	热塑性塑料 Hermoplastic
材料	聚酰胺(尼龙) Polyamide
联锁元件	丁晴橡胶 NBR
外壳密封	V0
工作温度范围	-40°C~+125°C
阻燃等级	IP65
防护等级	
※金属外壳	金属 Metal
材料	不锈钢 Stainless Steel
联锁元件	丁晴橡胶 NBR
外壳密封	V0
工作温度范围	-40°C~+125°C
防护等级	IP65

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



紧凑小体积型插芯 500V 16A 8+ ⊕

样品图	型号	尺寸图
	HQ-008/0-MC HQ-008/0-FC	

16A冷压针



线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0



HQ-017/0

技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
----	--------------------------------

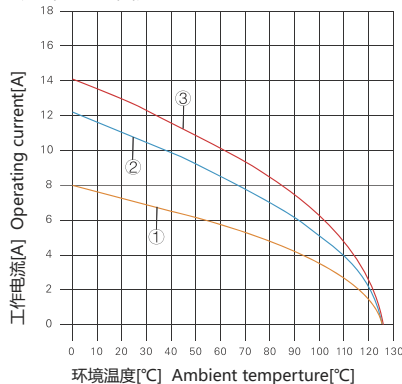
插芯	
※接插件针数	17+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※额定电流	10A
※额定电压	250V
※额定脉冲电压	4KV
※污染程度	2
※依据UL/CSA额定电压	250V
※绝缘电阻	$\geq 10^{10}\Omega$
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+125°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥ 500

插针	
※材料	铜合金
※表面处理	镀银 镀金
※接触电阻	$\leq 3m\Omega$
※冷压连接	
mm ²	0.14-2.5mm ²
AWG	26-12

外壳	
※塑料外壳	
材料	热塑性塑料 Hermoplastic
联锁元件	聚酰胺(尼龙) Polyamide
外壳密封	丁晴橡胶 NBR
工作温度范围	-40°C~+125°C
阻燃等级	V0
防护等级	IP65
※金属外壳	
材料	金属 Metal
联锁元件	不锈钢 Stainless Steel
外壳密封	丁晴橡胶 NBR
工作温度范围	-40°C~+125°C
防护等级	IP65

电流负载能力

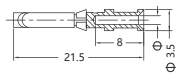
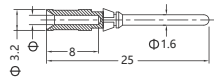
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



紧凑小体积型插芯 250V 10A 17+⊕

样品图	型号	尺寸图
冷压接线 匹配HC外壳	HQ-017/0-MC	
	HQ-017/0-FC	

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37 CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5 CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75 CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0 CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5 CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5 CDSM-2.5

镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37 CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5 CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75 CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0 CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5 CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5 CDGM-2.5

HQ-004/2

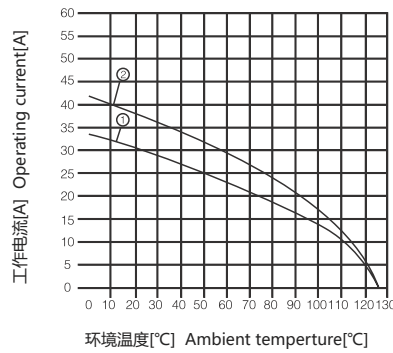
技术参数 Technical Characteristics

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	
※接插件针数	4/2+PE
※依据 EN61 984的额定电压	
※电力区	
额定电流	40A
相对地额定电压	400V
相间额定电压	690V
额定脉冲电压	6KV
污染程度	3
※信号区	
额定电流	10A
额定电压	250V
额定脉冲电压	4KV
污染程度	3
※依据UL/CSA额定电压	600/250V
绝缘电阻	$\geq 10^{10}\Omega$
材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
工作温度范围	-40°C~+125°C
阻燃等级	V0
可拔插次数	≥ 500
外壳	
※塑料外壳	
材料	热塑性塑料 Hermoplastic
联锁元件	聚酰胺(尼龙) Polyamide
外壳密封	丁睛橡胶 NBR
工作温度范围	-40°C~+125°C
阻燃等级	V0
防护等级	IP65

插针	
※材料	铜合金
※表面处理	镀银 镀金
※接触电阻	$\leq 0.3m\Omega$
※冷压连接	
mm ²	1.5-6mm ² /0.14-2.5mm ²
AWG	16-10/26-14
※最大绝缘直径	
强电针	5mm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①导线截面 Wire gauge: 2.5mm²
②导线截面 Wire gauge: 4.0mm²

紧凑小体积型插芯 400/690V 40/10A 4/2+⊕

样品图	型号	尺寸图
冷压接线	HQ-004/2-MC	
匹配HC外壳	HQ-004/2-FC	

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5



● 章节概括

模块一览

<p>H2MK-001.1-M H2MK-001.1-F</p>	插芯 Insert	200A轴向压接型模块 200A Axial module
	插针数 Contacts	1
	连接方式 Terminal	轴向螺栓连接 Axial screw terminal
	额定电流 Rated Current	200A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	25-70mm ²
<p>H2MK-001-MC H2MK-001-FC</p>	插芯 Insert	200A 冷压型模块 200A Crimp module
	插针数 Contacts	1
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	200A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	25-70mm ²
<p>HMK-001-MC HMK-001-FC</p>	插芯 Insert	100A 冷压型模块 100A Crimp module
	插针数 Contacts	1
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	100A
	额定电压 Rated Voltage	830V
	线径 Wire gauge	10-35mm ²
<p>H2MK-002.1-M H2MK-002.1-F</p>	插芯 Insert	100A 冷压型模块 100A Axial module
	插针数 Contacts	2
	连接方式 Terminal	轴向螺栓连接 Axial Screw terminal
	额定电流 Rated Current	100A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	10-35mm ²
<p>H2MK-002-MC H2MK-002-FC</p>	插芯 Insert	100A 冷压型模块 100A Crimp module
	插针数 Contacts	2
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	100A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	10-35mm ²
<p>HMK70-002.1-M HMK70-002.1-F</p>	插芯 Insert	70A 冷压型模块 70A Axial module
	插针数 Contacts	2
	连接方式 Terminal	轴向螺栓连接 Axial Screw terminal
	额定电流 Rated Current	70A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	6-22mm ²
<p>HMK70-002-MC HMK70-002-FC</p>	插芯 Insert	70A 冷压型模块 70A Crimp module
	插针数 Contacts	2
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	70A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	10-25mm ²
<p>HMK-002.1-M HMK-002.1-F</p>	插芯 Insert	40A 冷压型模块 40A Axial module
	插针数 Contacts	2
	连接方式 Terminal	轴向螺栓连接 Axial Screw terminal
	额定电流 Rated Current	40A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	2.5-10mm ²
<p>HMK-002-MC HMK-002-FC</p>	插芯 Insert	40A 冷压型模块 40A Crimp module
	插针数 Contacts	2
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	40A
	额定电压 Rated Voltage	1000V
	线径 Wire gauge	1.5-10mm ²
<p>HMK-003.1-M HMK-003.1-F</p>	插芯 Insert	40A 冷压型模块 40A Axial module
	插针数 Contacts	3
	连接方式 Terminal	轴向螺栓连接 Axial Screw terminal
	额定电流 Rated Current	40A
	额定电压 Rated Voltage	690V
	线径 Wire gauge	2.5-10mm ²
<p>HMK-003-MC HMK-003-FC</p>	插芯 Insert	40A 冷压型模块 40A Crimp module
	插针数 Contacts	3
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	40A
	额定电压 Rated Voltage	500V
	线径 Wire gauge	1.5-10mm ²
<p>HMK-003/4-MC HMK-003/4-FC</p>	插芯 Insert	40/10A 冷压型模块 40/10A Axial module
	插针数 Contacts	3/4
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	40A/10A
	额定电压 Rated Voltage	830V
	线径 Wire gauge	1.5-6mm ² /0.37-2.5mm ²

重载连接器 Heavy-duty connector

● 章节概括

模块一览

 <p>HMK-004-MC HMK-004-FC</p>	插芯 Insert	40A 冷压型模块 40A Crimp module	 <p>HME-005-MS HME-005-FS</p>	插芯 Insert	16A 弹片型模块 16A Cage-clamp module
	插针数 Contacts	4		插针数 Contacts	无
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal		连接方式 Terminal	笼式弹片连接 Cage clamp terminal
	额定电流 Rated Current	40A		额定电流 Rated Current	16A
	额定电压 Rated Voltage	830V		额定电压 Rated Voltage	400V
线径 Wire gauge	1.5-6mm ²	线径 Wire gauge	0.14-2.5mm ²		
 <p>HME-006-MC HME-006-FC</p>	插芯 Insert	16A 冷压型模块 16A Crimp module	 <p>HVME-006-MC HVME-006-FC</p>	插芯 Insert	16A 弹片型模块 16A Protected module
	插针数 Contacts	6		插针数 Contacts	6
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal		连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	16A		额定电流 Rated Current	16A
	额定电压 Rated Voltage	500V		额定电压 Rated Voltage	830V
线径 Wire gauge	0.14-4mm ²	线径 Wire gauge	0.14-4mm ²		
 <p>HMEE-008-MC HMEE-008-FC</p>	插芯 Insert	16A 冷压型模块 16A Crimp module	 <p>H2MEE-020-MC H2MEE-020-FC</p>	插芯 Insert	16A 冷压型模块 16A Crimp module
	插针数 Contacts	8		插针数 Contacts	20
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal		连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	16A		额定电流 Rated Current	16A
	额定电压 Rated Voltage	400V		额定电压 Rated Voltage	500V
线径 Wire gauge	0.14-4mm ²	线径 Wire gauge	0.14-4mm ²		
 <p>HMD-012-MS HMD-012-FS</p>	插芯 Insert	10A 弹片型模块 10A Crimp module	 <p>HMDD-017-MC HMDD-017-FC</p>	插芯 Insert	10A 冷压型模块 10A Crimp module
	插针数 Contacts	0		插针数 Contacts	17
	连接方式 Terminal	弹片连接 Crimp terminal		连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	10A		额定电流 Rated Current	10A
	额定电压 Rated Voltage	250V		额定电压 Rated Voltage	160V
线径 Wire gauge	0.14-4mm ²	线径 Wire gauge	0.14-2.5mm ²		
 <p>HMDS-009-MC HMDS-009-FC</p>	插芯 Insert	5A D-Sub模块 5A D-sub module	 <p>HMDS-025-MC HMDS-025-FC</p>	插芯 Insert	4A 高密度型模块 4A High Density module
	插针数 Contacts	9		插针数 Contacts	25
	连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal		连接方式 Terminal	冷压连接 Crimp terminal
	额定电流 Rated Current	5A		额定电流 Rated Current	4A
	额定电压 Rated Voltage	50V		额定电压 Rated Voltage	50V
线径 Wire gauge	0.09-0.82mm ²	线径 Wire gauge	0.09-0.52mm ²		
 <p>HM-RJ45-M HM-RJ45-F</p>	插芯 Insert	1A RJ45模块 1A RJ45 module	气动模块 Pneumatic module		
	插针数 Contacts	8	2		
	连接方式 Terminal	用于接电缆 Module for patch cable	3		
	额定电流 Rated Current	1A			
	额定电压 Rated Voltage	50V	HMP-002 Φ 6mm HMP-003		
线径 Wire gauge		Φ 1.6mm Φ 3.0mm Φ 4.0mm			



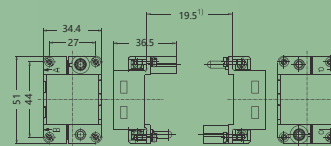
● 章节概括

结构框架类型

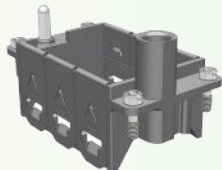
6B 活动框架 适用所有6B外壳 / 6B frame, size 6B hoods/housings



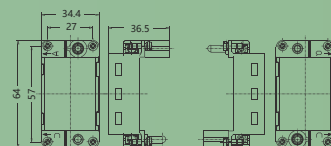
描述 Description	标示 Marking	型号 Type
用于3个模块 for 3 modules	A-B	HF6B-NUA3
用于3个模块 for 3 modules	a-b	HF6B-NLA3



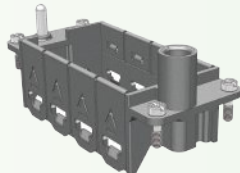
10B 活动框架 适用所有10B外壳 / 10B frame, size 10B hoods/housings



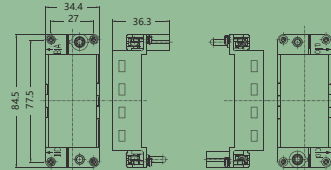
描述 Description	标示 Marking	型号 Type
用于3个模块 for 3 modules	A-C	HF10B-NUA3
用于3个模块 for 3 modules	a-c	HF10B-NLA3



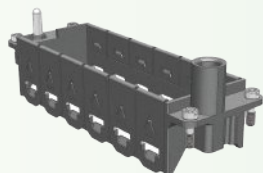
16B 活动框架 适用所有16B外壳 / 16B frame, size 16B hoods/housings



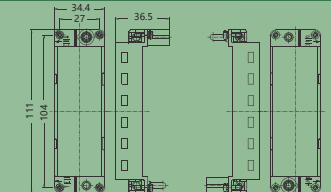
描述 Description	标示 Marking	型号 Type
用于4个模块 for 4 modules	A-D	HF16B-NUA3
用于4个模块 for 4 modules	a-d	HF16B-NLA3



24B 活动框架 适用所有24B外壳 / 24B frame, size 24B hoods/housings



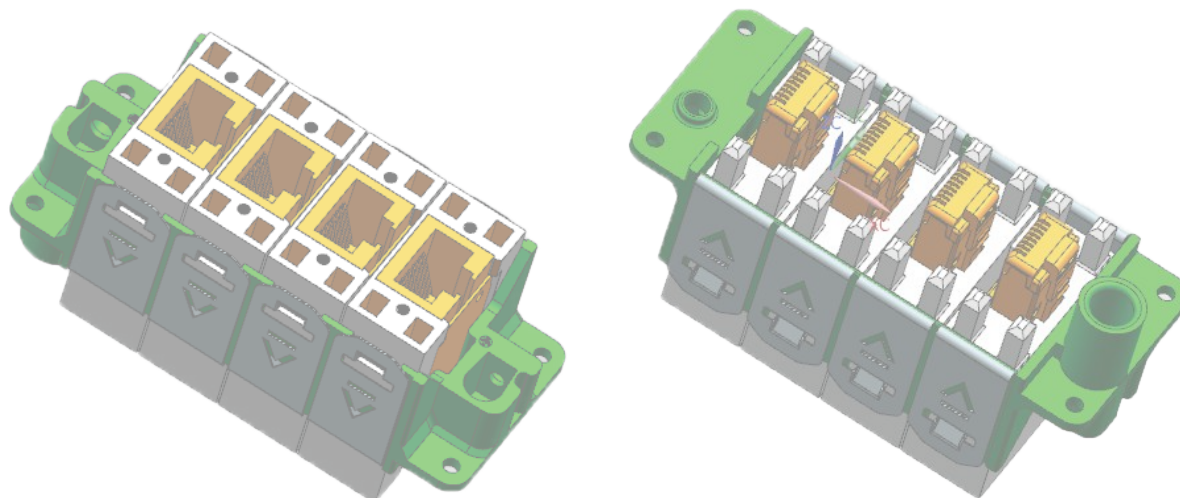
描述 Description	标示 Marking	型号 Type
用于6个模块 for 6 modules	A-F	HF24B-NUA3
用于6个模块 for 6 modules	a-f	HF24B-NLA3



空置模块 / Filling module



描述 Description	型号 Type
用于填充固定框架内 剩余的模块空间	HM-000



H2MK-001

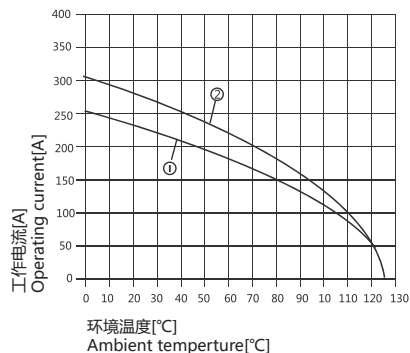
H2MK-001 轴向压接型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 1 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 200A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 0.2mΩ ※电缆绞线依据IEC 60 228-5 ※轴向螺钉连接 mm² 25-70mm² AWG 2-0

内六角扳手	SW5
剥线长度	16mm
拧紧力矩	25 35 50 70
mm ²	8 8 9 10
Nm	

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带3个模块,导线截面:50mm²
②24B外壳带3个模块,导线截面:70mm²

H2MK-001 轴向压接型模块

样品图	型号	尺寸图
	H2MK-001.1-M(25-40mm ²) H2MK-001.2-M(40-70mm ²)	
	H2MK-001.1-F(25-40mm ²) H2MK-001.2-F(40-70mm ²)	

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-5C150



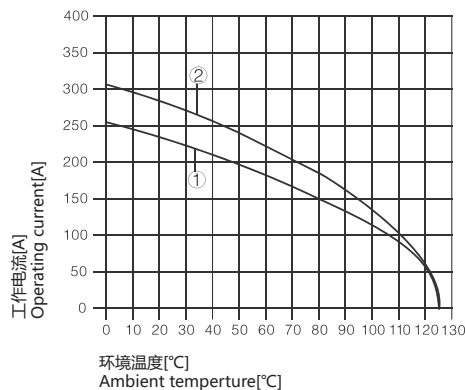
H2MK-001

H2MK-001 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 1 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 200A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 0.3mΩ ※冷压连接 mm² 25-70mm² 剥线长度 22.5mm 最大电缆直径 18mm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5

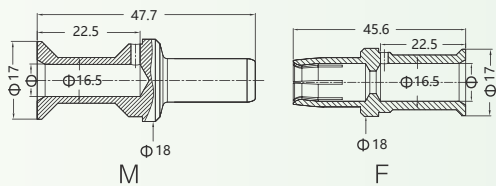


①24B外壳带3个模块,导线截面:50mm²
②24B外壳带3个模块,导线截面:70mm²

H2MK-001 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
冷压连接	H2MK-001-MC	
	H2MK-001-FC	

200A冷压针



镀银


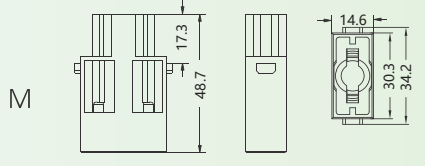

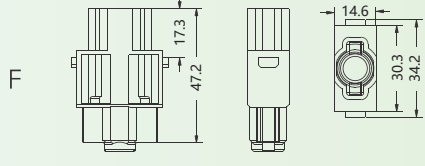
线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
25mm ²	22.5mm	7	CHSF200-25	CHSM200-25
35mm ²	22.5mm	8.2	CHSF200-35	CHSM200-35
50mm ²	22.5mm	10	CHSF200-50	CHSM200-50
70mm ²	22.5mm	11.5	CHSF200-70	CHSM200-70

● HMK-001

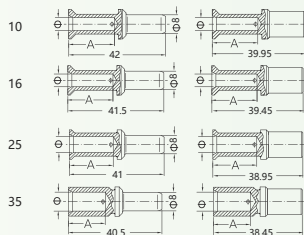
HMK-001 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 1 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 100A ※额定电压 830V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 0.3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm ² 10-35mm ² 最大电缆直径 13mm

HMK-001 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-001-MC	
	HMK-001-FC	

100A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
10mm ²	19mm	4.3	CKSF-10	CKSM-10
16mm ²	19mm	5.5	CKSF-16	CKSM-16
25mm ²	19mm	7	CKSF-25	CKSM-25
35mm ²	19mm	8.2	CKSF-35	CKSM-35



H2MK-002

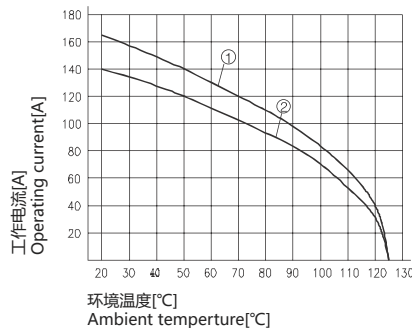
H2MK-002 轴向压接型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 2 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 100A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 0.3m Ω ※电缆绞线依据IEC 60 228-5 ※轴向螺钉连接 mm ² 10-38mm ² AWG 6-2

内六角扳手	SW4
剥线长度	13mm
拧紧力矩	10 16 25 35
mm ²	6 6 7 8
Nm	

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带3个模块,导线截面:35mm²
②24B外壳带3个模块,导线截面:25mm²

H2MK-002 轴向压接型模块

样品图	型号	尺寸图
	H2MK-002.1-M(10-25mm ²) H2MK-002.2-M(16-35mm ²) H2MK-002.1-M(38mm ²)	
	H2MK-002.1-F(10-25mm ²) H2MK-002.2-F(16-35mm ²) H2MK-002.1-F(38mm ²)	

附件 Accessories

电缆终端 Cable shoe 16mm ² 	描述 Description 用于PE扩展 For PE extension	型号 Type PE-E16	
工具 Tools 内六角扳手 Hexagonal driver 	描述 Description 用于轴向夹紧螺栓 带T型把手 For Axial Setscrew With Grip	型号 Type BS-4C150	

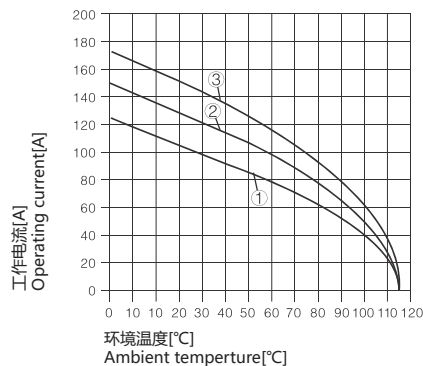
H2MK-002

H2MK-002 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数: 2 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流: 100A ※额定电压: 1000V ※额定脉冲电压: 8KV ※污染程度: 3 ※绝缘电阻: $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料: 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级: V0 ※可拔插次数: ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料: 铜合金 ※表面处理: 镀银 ※接触电阻: $\leq 0.3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm²: 10-35mm² 最大电缆直径: 14mm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5

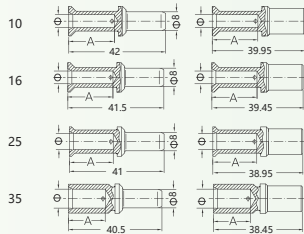


- ① 24B外壳带3个模块, 导线截面: 16mm²
- ② 24B外壳带3个模块, 导线截面: 25mm²
- ③ 24B外壳带3个模块, 导线截面: 35mm²

H2MK-002 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	H2MK-002-MC	
	H2MK-002-FC	

100A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
10mm ²	19mm	4.3	CKSF-10	CKSM-10
16mm ²	19mm	5.5	CKSF-16	CKSM-16
25mm ²	19mm	7	CKSF-25	CKSM-25
35mm ²	19mm	8.2	CKSF-35	CKSM-35



● HMK70-002

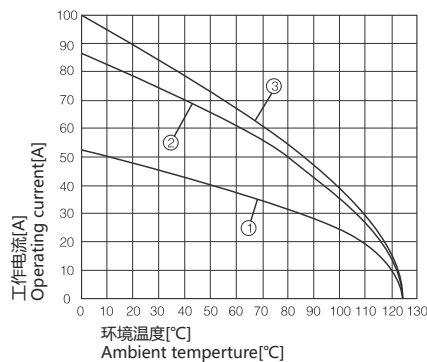
HMK70-002 轴向压接型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 2 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 70A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 0.5m Ω ※电缆绞线依据IEC 60 228-5 ※轴向螺钉连接 mm ² 6-22mm ² AWG 8-4

内六角扳手	SW2.5
剥线长度	
mm ²	6 10 16 22
mm	11 11 11 12.5
拧紧力矩	
mm ²	6 10 16 22
Nm	2 3 4 5


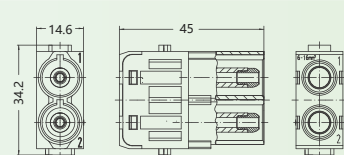

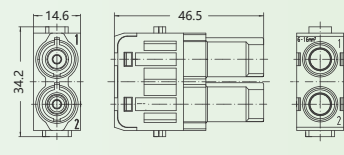
电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



- ①24B外壳带6个模块,导线截面:6mm²
- ②24B外壳带6个模块,导线截面:16mm²
- ③24B外壳带6个模块,导线截面:22mm²

HMK70-002 轴向压接型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK70-002.1-M(6-16mm ²) HMK70-002.2-M(14-22mm ²)	
	HMK70-002.1-F(6-16mm ²) HMK70-002.2-F(14-22mm ²)	

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-2C40

● HMK70-002

HMK70-002 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 2 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 70A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 0.5\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 10-25 ※剥线长度 15.5mm ※最大电缆直径 11mm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5

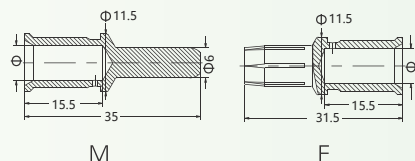
HMK70-002 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK70-002-MC	
	HMK70-002-FC	

70A冷压针

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
10mm ²	15.5mm	4.3	CKSF70-10	CKSM70-10
16mm ²	15.5mm	5.5	CKSF70-16	CKSM70-16
25mm ²	15.5mm	7	CKSF70-25	CKSM70-25

镀银



HMK-002

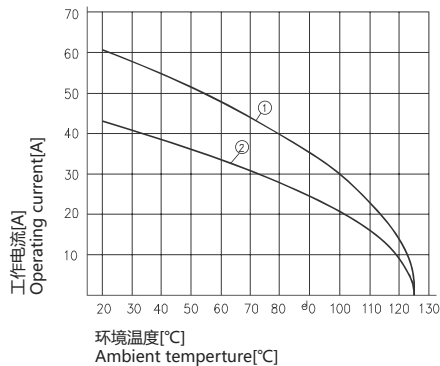
HMK-002 轴向压接型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 2 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 40A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 0.5mΩ ※电缆绞线依据IEC 60 228-5 ※轴向螺钉连接 mm ² 25-10mm ² AWG 14-8

内六角扳手	SW2
剥线长度	
mm ²	2.5 4 6 10
mm	5 5 8 11
拧紧力矩	
mm ²	2.5 4 6 10
Nm	1.5 1.5 2 2

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带6个模块,导线截面:10mm²
②24B外壳带6个模块,导线截面:6mm²

HMK-002 轴向压接型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-002.1-M(2.5-8mm ²) HMK-002.2-M(6-10mm ²)	
	HMK-002.1-F(2.5-8mm ²) HMK-002.2-F(6-10mm ²)	

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-2C40

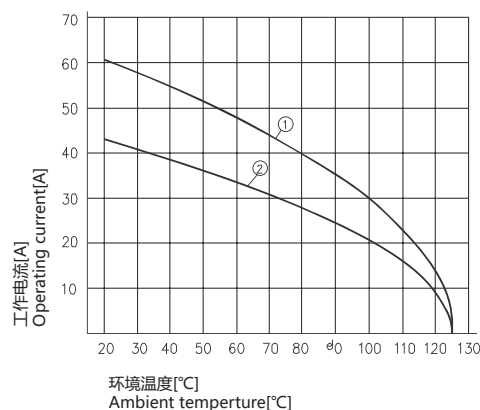
HMK-002

HMK-002 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 2 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 40A ※额定电压 1000V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※绝缘电阻 $\geq 10 \Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 0.3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 1.5-10 AWG 16-8

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带6个模块,导线截面:10mm²
②24B外壳带6个模块,导线截面:6mm²

HMK-002 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-002-MC	
	HMK-002-FC	

40A冷压针

镀银		线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
		1.5mm ²	9mm	1.75	CCSF-1.5	CCSM-1.5
		2.5mm ²	9mm	2.25	CCSF-2.5	CCSM-2.5
		4mm ²	9.6mm	2.85	CCSF-4.0	CCSM-4.0
		6mm ²	9.6mm	3.5	CCSF-6.0	CCSM-6.0



HMK-003

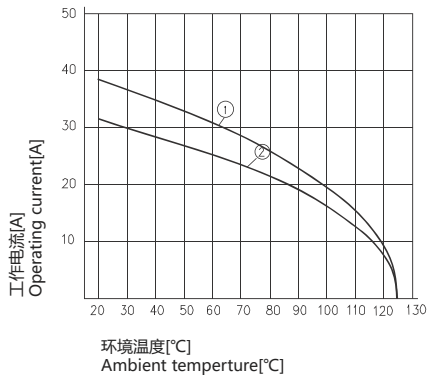
HMK-003 轴向压接型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 3 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 40A ※额定电压 690V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 0.3m Ω ※电缆绞线依据IEC 60 228-5 ※轴向螺钉连接 mm ² 25-10mm ² AWG 14-8

内六角扳手	SW2
剥线长度	
mm ²	2.5 4 6 10
mm	5 5 8 11
拧紧力矩	
mm ²	2.5 4 6 10
Nm	1.5 1.5 2 2

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带6个模块,导线截面:6mm²
②24B外壳带6个模块,导线截面:4mm²

HMK-003 轴向压接型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-003.1-M(2.5-8mm ²) HMK-003.2-M(6-10mm ²)	
	HMK-003.1-F(2.5-8mm ²) HMK-003.2-F(6-10mm ²)	

附件 Accessories

工具 tools

内六角扳手
Hexagonal Driver



描述 Description
用于轴向夹紧螺栓
带T型把手
For Axial Setscrew
With Grip

型号 Type
BS-2C40

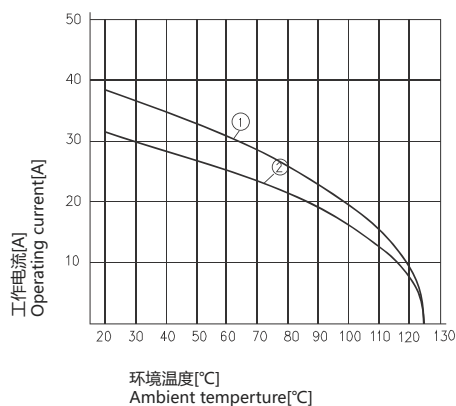
HMK-003

HMK-003 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 3 ※依据 EN61 984的额定电压 40A ※额定电压 400/690V ※额定脉冲电压 6KV ※污染程度 3 ※依据UL/CSA的额定电压 600V ※依据UL/CSA的额定电流 32A ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 0.3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 1.5-10 ※冷压连接 AWG 16-8

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



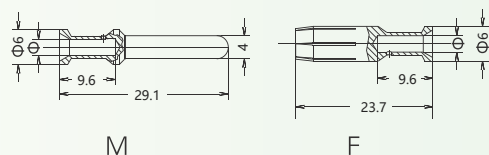
环境温度[°C]
Ambient temperature[°C]

①24B外壳带6个模块,导线截面:6mm²
②24B外壳带6个模块,导线截面:4mm²

HMK-003 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-003-MC	
	HMK-003-FC	

40A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
1.5mm ²	AWG 16	9mm	1.75	CCSF-1.5	CCSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	9mm	2.25	CCSF-2.5	CCSM-2.5
4mm ²	AWG 12	9.6mm	2.85	CCSF-4.0	CCSM-4.0
6mm ²	AWG 10	9.6mm	3.5	CCSF-6.0	CCSM-6.0



HMK-003/4

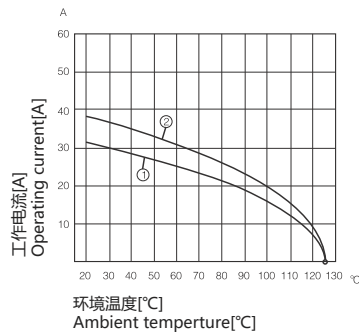
HMK-003/4 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 3/4 ※依据 EN61 984的额定电压 ※电力区 <ul style="list-style-type: none"> 额定电流 40A 额定电压 830V 额定脉冲电压 8KV 污染程度 3 ※信号区 <ul style="list-style-type: none"> 额定电流 10A 额定电压 830V 额定脉冲电压 8KV 污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金

※接触电阻	
电力区	$\leq 0.3\text{m}\Omega$
信号区	$\leq 3\text{m}\Omega$
※冷压冷接	
※ mm^2	
电力区	1.5-6 mm^2
信号区	0.14-2.5 mm^2
※AWG	
电力区	16-10
信号区	26-14
※最大电缆直径	
电力区	5mm

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带6个模块,导线截面:4 mm^2
②24B外壳带6个模块,导线截面:6 mm^2

HMK-003/4 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-003/4-MC	
	HMK-003/4-FC	

40A冷压针

镀银		线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
		1.5 mm^2	9mm	1.75	CCSF-1.5	CCSM-1.5
		2.5 mm^2	9mm	2.25	CCSF-2.5	CCSM-2.5
		4 mm^2	9.6mm	2.85	CCSF-4.0	CCSM-4.0
		6 mm^2	9.6mm	3.5	CCSF-6.0	CCSM-6.0

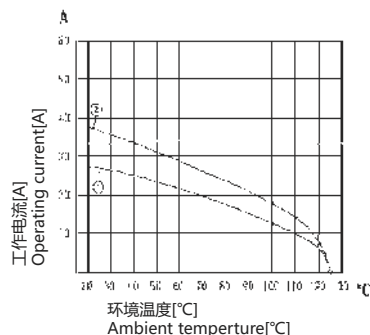
● HMK-004

HMK-004 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 4 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 40A ※额定电压 830V ※额定脉冲电压 8KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 0.3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 1.5-6 ※冷压连接 AWG 16-10

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



- ① 24B外壳带6个模块,导线截面:4mm²
- ② 24B外壳带6个模块,导线截面:6mm²

HMK-004 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMK-004-MC	
	HMK-004-FC	

40A冷压针

镀银					
线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
1.5mm ²	AWG 16	9mm	1.75	CCSF-1.5	CCSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	9mm	2.25	CCSF-2.5	CCSM-2.5
4mm ²	AWG 12	9.6mm	2.85	CCSF-4.0	CCSM-4.0
6mm ²	AWG 10	9.6mm	3.5	CCSF-6.0	CCSM-6.0



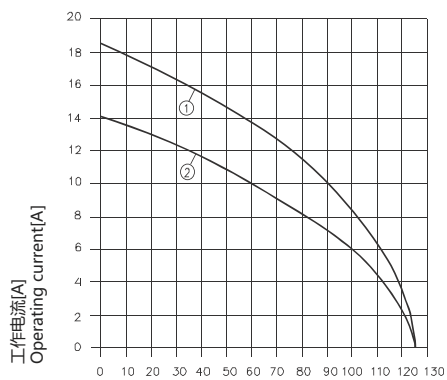
HME-005

HME-005 弹片型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 5 ※依据 EN61 984的额定电压 400V ※额定电流 16A ※额定电压 400V ※额定脉冲电压 6KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$ ※弹片连接 mm^2 0.14-2.5mm^2 AWG 26-14

电流负载能力



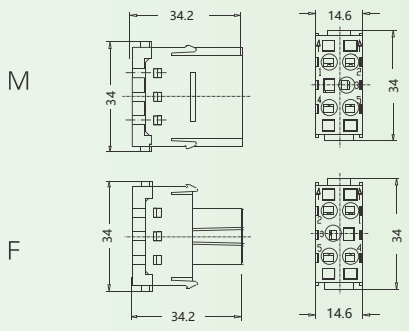
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



环境温度[°C]
Ambient temperture[°C]

①24B外壳带6个模块,导线截面:2.5 mm^2
②24B外壳带6个模块,导线截面:1.5 mm^2

HME-005 弹片型模块

样品图	型号	尺寸图
<p>弹片连接</p>  	<p>HME-005-MS</p> <p>HME-005-FS</p>	

HME-006

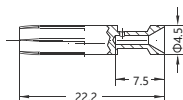
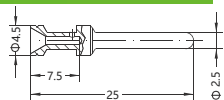
HME-006 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 6 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 16A ※额定电压 500V ※额定脉冲电压 6KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 ※接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 0.14-4 mm^2 AWG 26-12

HME-006 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HME-006-MC	
	HME-006-FC	

16A冷压针



镀银

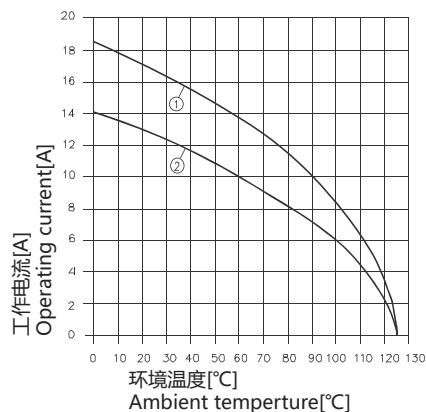
线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37 mm^2	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5 mm^2	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75 mm^2	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0 mm^2	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5 mm^2	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5 mm^2	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0 mm^2	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0 mm^2	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37 mm^2	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5 mm^2	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75 mm^2	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0 mm^2	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5 mm^2	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5 mm^2	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0 mm^2	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0 mm^2	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



● HVME-006

HVME-006 防护型模块参数

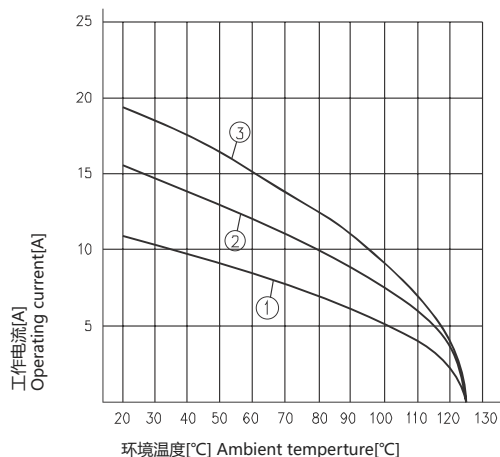
规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数: 6 ※依据 EN61 984的额定电压: 16A ※额定电流: 830V ※额定电压: 8KV ※额定脉冲电压: 3 ※污染程度: 600V ※依据UL的额定电压: $\geq 10^{10}\Omega$ ※绝缘电阻: 聚碳酸酯 Polycarbonate ※材料: -40°C~+125°C ※阻燃等级: V0 ※可拔插次数: ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料: 铜合金 ※表面处理: 镀银 ※接触电阻: $\leq 1m\Omega$ ※冷压连接: mm² 0.14-4mm² AWG: 26-12

HVME-006 防护型模块

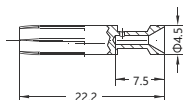
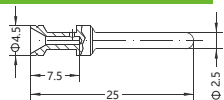
样品图	型号	尺寸图
	HVME-006-MC	
	HVME-006-FC	

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



16A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

● HMEE-008

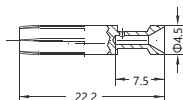
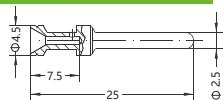
HMEE-008 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 8 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 16A ※额定电压 400V ※额定脉冲电压 6KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金 ※接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 0.14-4mm^2 AWG 26-12

HMEE-008 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMEE-008-MC	
	HMEE-008-FC	

16A冷压针



镀银

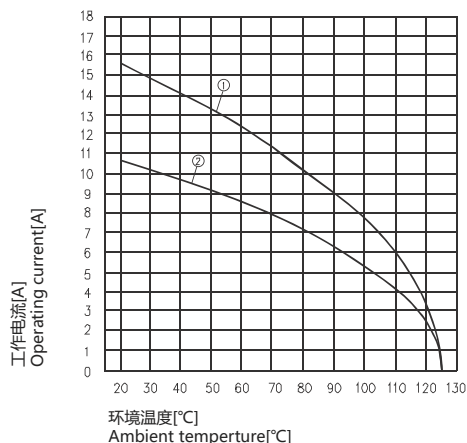
线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37 mm^2	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5 mm^2	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75 mm^2	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0 mm^2	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5 mm^2	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5 mm^2	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0 mm^2	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0 mm^2	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37 mm^2	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5 mm^2	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75 mm^2	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0 mm^2	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5 mm^2	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5 mm^2	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0 mm^2	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0 mm^2	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



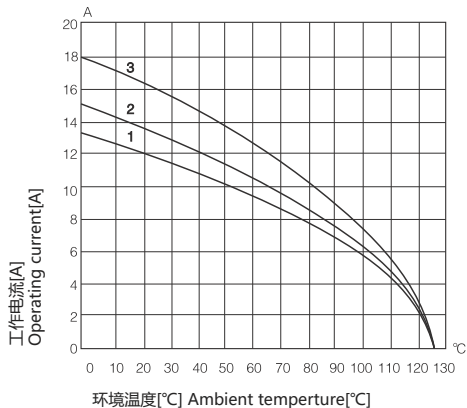
H2MEE-020

H2MEE-020 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数: 20 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流: 16A ※额定电压: 500V ※额定脉冲电压: 6KV ※污染程度: 3 ※依据UL的额定电压: 600V ※绝缘电阻: $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料: 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级: V0 ※可拔插次数: ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料: 铜合金 ※表面处理: 镀银 / 镀金 ※接触电阻: $\leq 1\text{m}\Omega$ ※冷压连接: mm^2 / AWG 0.14-4mm^2 / 26-12

电流负载能力

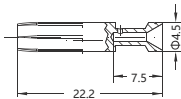
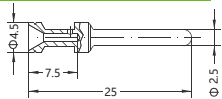
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



H2MEE-020 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压压接</p>	H2MEE-020-MC	
	H2MEE-020-FC	

16A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	7.5mm	CESF-0.37	CESM-0.37
0.5mm ²	7.5mm	CESF-0.5	CESM-0.5
0.75mm ²	7.5mm	CESF-0.75	CESM-0.75
1.0mm ²	7.5mm	CESF-1.0	CESM-1.0
1.5mm ²	7.5mm	CESF-1.5	CESM-1.5
2.5mm ²	7.5mm	CESF-2.5	CESM-2.5
3.0mm ²	7.5mm	CESF-3.0	CESM-3.0
4.0mm ²	7.5mm	CESF-4.0	CESM-4.0

镀金


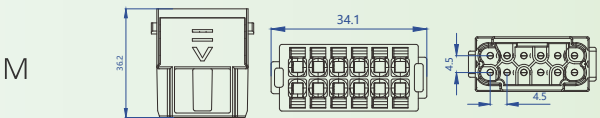
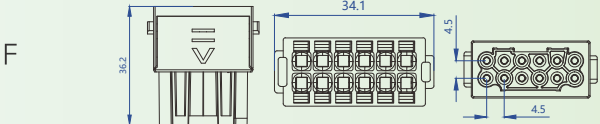
线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	7.5mm	CEGF-0.37	CEGM-0.37
0.5mm ²	7.5mm	CEGF-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	7.5mm	CEGF-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	7.5mm	CEGF-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	7.5mm	CEGF-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	7.5mm	CEGF-2.5	CEGM-2.5
3.0mm ²	7.5mm	CEGF-3.0	CEGM-3.0
4.0mm ²	7.5mm	CEGF-4.0	CEGM-4.0

HMD-012

HMD-012 冷压型模块参数

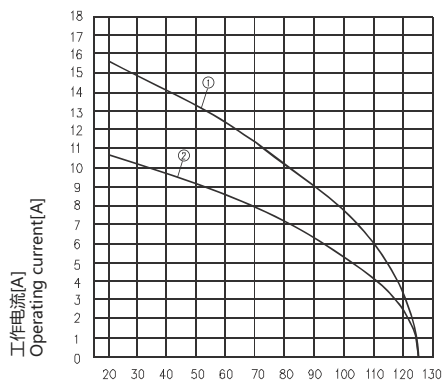
规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 12 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 10A ※额定电压 250V ※额定脉冲电压 4KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 600V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金 ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 0.14-2.5mm^2 AWG 26-14

HMD-012 弹片压接

样品图	型号	尺寸图
	HMD-012-MS	
	HMD-012-FS	

电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



环境温度 [°C]
Ambient temperature [°C]

① 24B外壳带6个模块,导线截面:2.5 mm^2
② 24B外壳带6个模块,导线截面:1.5 mm^2



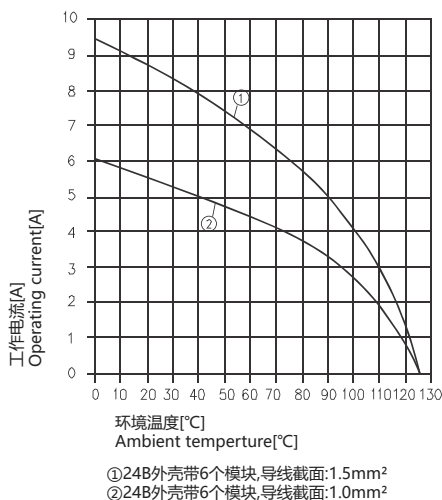
● HMDD-017

HMDD-017 冷压型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 17 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 10A ※额定电压 160V ※额定脉冲电压 2.5KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 250V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金 ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm ² 0.14-2.5mm ² AWG 26-14

电流负载能力

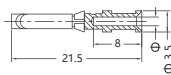
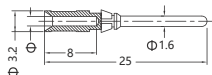
电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



HMDD-017 冷压型模块

样品图	型号	尺寸图
	HMDD-017-MC	
	HMDD-017-FC	

10A冷压针



镀银

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面	剥线长度	Φ	母针型号	公针型号	
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5

● HMDS-009

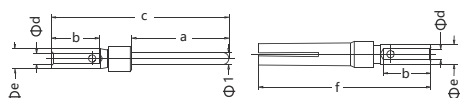
HMDS-009 D-Sub模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 9 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 5A ※额定电压 50V ※额定脉冲电压 0.8KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 250V ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	<ul style="list-style-type: none"> ※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金 ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm^2 0.09-0.82mm^2 AWG 28-18

HMDS-009 D-Sub模块

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压压接</p>	HMDS-009-MC	<p>M</p>
	HMDS-009-FC	<p>F</p>

5A冷压针



a	b	c	d	e	f
8.23	4.2	14.0	1.35	1.75	13.6
8.10	4.0	14.8	1.12	1.66	14.4
8.10	4.0	14.8	0.90	1.66	14.4
8.10	4.0	14.8	0.64	1.66	14.4

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
0.09-0.25 mm^2	AWG 28-24	5mm	CSGF-0.25 CSGM-0.25
0.13-0.33 mm^2	AWG 26-22	5mm	CSGF-0.33 CSGM-0.33
0.33-0.52 mm^2	AWG 22-20	5mm	CSGF-0.52 CSGM-0.52
0.33-0.82 mm^2	AWG 22-18	5mm	CSGF-0.82 CSGM-0.82

镀银

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号
0.09-0.25 mm^2	AWG 28-24	5mm	CSSF-0.25 CSSM-0.25
0.13-0.33 mm^2	AWG 26-22	5mm	CSSF-0.33 CSSM-0.33
0.33-0.52 mm^2	AWG 22-20	5mm	CSSF-0.52 CSSM-0.52
0.33-0.82 mm^2	AWG 22-18	5mm	CSSF-0.82 CSSM-0.82



HMDS-025

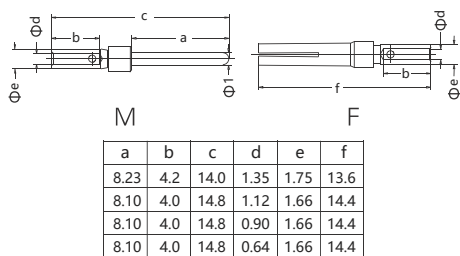
HMDS-025 高密度型模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	※接插件针数 25 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 4A ※额定电压 50V ※额定脉冲电压 0.8KV ※污染程度 3 ※绝缘电阻 $\geq 10 \Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500
插针	※材料 铜合金 ※表面处理 镀银 镀金 ※接触电阻 $\leq 3\text{m}\Omega$ ※冷压连接 mm ² 0.09-0.52mm ² AWG 28-20

HMDS-025 高密度型模块

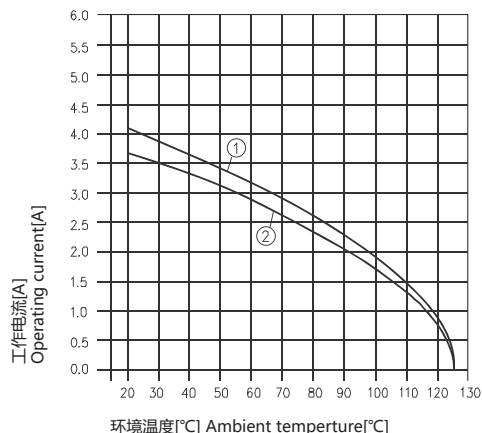
样品图	型号	尺寸图
	HMDS-025-MC	
	HMDS-025-FC	

5A冷压针



电流负载能力

电流负载能力所受的限制主要来自包含接插针的接插体可承受的最大温度测试和控制过程依据 DIN EN 605 12-5



①24B外壳带6个模块,导线截面:0.5mm²(车削针)
②24B外壳带6个模块,导线截面:0.5mm²(冲压针)

镀金

线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
0.09-0.25mm ²	AWG 28-24	5mm	CSGF-0.25	CSGM-0.25
0.13-0.33mm ²	AWG 26-22	5mm	CSGF-0.33	CSGM-0.33
0.33-0.52mm ²	AWG 22-20	5mm	CSGF-0.52	CSGM-0.52
0.33-0.82mm ²	AWG 22-18	5mm	CSGF-0.82	CSGM-0.82

镀银


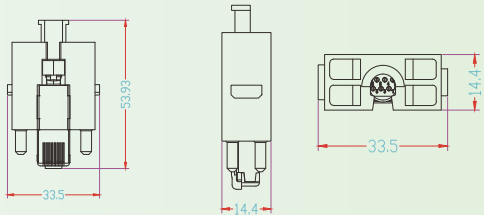

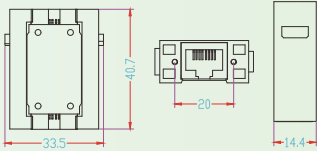
线缆截面	剥线长度	母针型号	公针型号	
0.09-0.25mm ²	AWG 28-24	5mm	CSSF-0.25	CSSM-0.25
0.13-0.33mm ²	AWG 26-22	5mm	CSSF-0.33	CSSM-0.33
0.33-0.52mm ²	AWG 22-20	5mm	CSSF-0.52	CSSM-0.52
0.33-0.82mm ²	AWG 22-18	5mm	CSSF-0.82	CSSM-0.82

● HM-RJ45

HM-RJ45模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	<ul style="list-style-type: none"> ※接插件针数 8 ※依据 EN61 984的额定电压 ※额定电流 1A ※额定电压 50V ※额定脉冲电压 0.8KV ※污染程度 3 ※依据UL的额定电压 < 30V ※传输特性 Category 6/Class E up To 500Mhz; Acc. To ISO/IEC11 801:2002 and EN50 173-1 ※传输速率 10/100/1000 Mbit/s ※绝缘电阻 $\geq 10^9 \Omega$ ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate ※工作温度范围 -40°C~+85°C ※阻燃等级 V0 ※可拔插次数 ≥ 500

HM-RJ45模块

样品图	型号	尺寸图
<p>插芯 用于接缆线</p> 	HM-RJ45-M	
	HM-RJ45-F	



● HM-USB

HM-USB模块参数



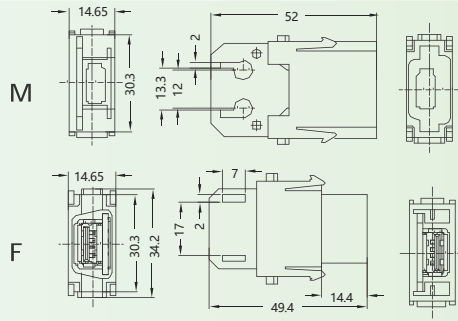
规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

- ※接插件针数 4
- ※依据 EN61 984的额定电压
- ※额定电流 1A
- ※额定电压 50V
- ※额定脉冲电压 0.8KV
- ※污染程度 3
- ※依据UL的额定电压 < 30V
- ※传输特性 Category 6/Class E up To 500Mhz; Acc. To ISO/IEC11 801:2002 and EN50 173-1
- ※传输速率 10/100/1000 Mbit/s
- ※绝缘电阻 $\geq 10^{10}\Omega$
- ※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
- ※工作温度范围 -40°C~+125°C
- ※阻燃等级 V0
- ※可拔插次数 ≥ 500

HM-USB模块

样品图	型号	尺寸图
<p>插芯 用于接缆线</p>  	<p>HM-USB-M</p> <p>HM-USB-F</p>	

HMP-002


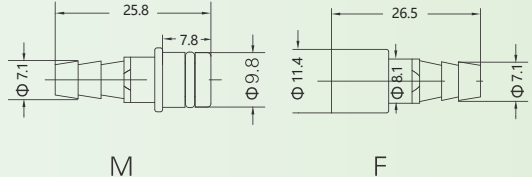
HMP-002 气动模块参数

规范	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
插芯	
※接插件针数	2
※材料	聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围	-40°C~+80°C
※阻燃等级	V0
※可拔插次数	≥500
插针	
※材料	聚甲醛 Delrin Acetal
※颜色	黑色 Black
※软管连接	
内径	6.0mm/1/4"
※工作压力	最大(Up To) 8 Bar/116 Psi
※密封圈	
材料	丁腈橡胶 Buna-n
※闭锁阀	
材料	聚丙烯 Polypropylen

HMP-002 气动模块

	描述 Description	型号 Type HMP-002	
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------	--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

附件 Accessories

	描述 Description	类别 Category	ID	型号 Type	
	无锁止 Without Shut Off	公 Male	6.0mm	PCM-6.0	
	无锁止 Without Shut Off	母 Female	6.0mm	PCF-6.0	

	描述 Description	类别 Category	ID	型号 Type	
	带锁止 With Shut Off	母 Female	6.0mm	PCFS-6.0	



HMP-003

HMP-003 气动模块参数

规范

DIN EN 60 664
DIN EN 61 984

插芯

※接插件针数 3
※材料 聚碳酸酯 Polycarbonate
※工作温度范围 -40°C~+80°C
※阻燃等级 V0
※可拔插次数 ≥500

插针

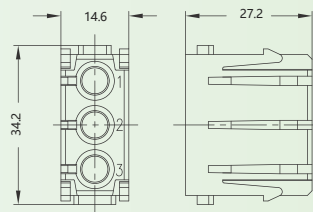
※材料 聚甲醛 Delrin Acetal
※颜色 黑色 Black
※软管连接 内径 1.6mm/1/16"
3mm
4mm/1/8"
※工作压力 最大(Up To) 8 Bar/116 Psi
※密封圈 材料 丁晴橡胶 Buna-n
※闭锁阀 材料 聚丙烯 Polypropylen

HMP-003 气动模块



描述 Description

型号 Type
HMP-003

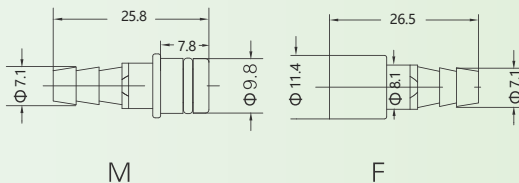


附件 Accessories

针 用于软管内径(ID)



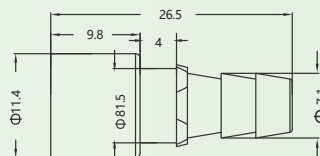
描述 Description	类别 Category	ID	型号 Type
无锁止 Without Shut Off	公 Male	1.6mm 3.0mm 4.0mm	PCM-1.6 PCM-3.0 PCM-4.0
无锁止 Without Shut Off	母 Female	1.6mm 3.0mm 4.0mm	PCF-1.6 PCF-3.0 PCF-4.0



针 用于软管内径(ID)



描述 Description	类别 Category	ID	型号 Type
带锁止 With Shut Off	母 Female	1.6mm 3.0mm 4.0mm	PCFS-1.6 PCFS-3.0 PCFS-4.0



电磁屏蔽模块

电磁屏蔽模块插芯

样品图	型号	尺寸图
冷压接线 	H2M-002-M H2M-002-F	
10A 冷压针需另外订购 电缆直径3mm-9.5mm 	EMC-004-MC EMC-004-FC	
5A 冷压针需另外订购 电缆直径3mm-9.5mm 	EMC-008-MC EMC-008-FC	

10A/5A冷压针

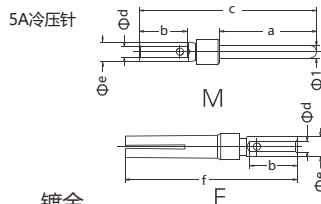


镀银

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
014-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5



镀金

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
0.09-0.25mm ²	AWG 28-24	5mm	CSGF-0.25	CSGM-0.25
0.13-0.33mm ²	AWG 26-22	5mm	CSGF-0.33	CSGM-0.33
0.33-0.52mm ²	AWG 22-20	5mm	CSGF-0.52	CSGM-0.52
0.33-0.82mm ²	AWG 22-18	5mm	CSGF-0.82	CSGM-0.82

镀银

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
0.09-0.25mm ²	AWG 28-24	5mm	CSSF-0.25	CSSM-0.25
0.13-0.33mm ²	AWG 26-22	5mm	CSSF-0.33	CSSM-0.33
0.33-0.52mm ²	AWG 22-20	5mm	CSSF-0.52	CSSM-0.52
0.33-0.82mm ²	AWG 22-18	5mm	CSSF-0.82	CSSM-0.82

a	b	c	d	e	f
8.23	4.2	14.0	1.35	1.75	13.6
8.10	4.0	14.8	1.12	1.66	14.4
8.10	4.0	14.8	0.90	1.66	14.4
8.10	4.0	14.8	0.64	1.66	14.4

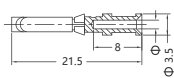
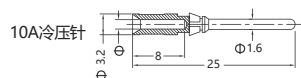


● 电磁屏蔽模块

电磁屏蔽模块插芯

样品图	型号	尺寸图
<p>冷压接线</p>	<p>H3A-001-M</p> <p>H3A-001-F</p>	
<p>阻抗 75Ω 10A 冷压针需另外订购 电缆直径3mm-9.5mm</p>	<p>EMC-001-MC</p> <p>EMC-001-FC</p>	
<p>阻抗 50Ω 16A 冷压针需另外订购 电缆直径3mm-9.5mm</p>	<p>EMC-001-MC/E</p> <p>EMC-001-FC/E</p>	

10A/5A冷压针



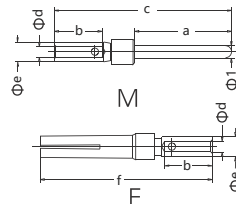
镀银

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
0.14-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDSF-0.37	CDSM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDSF-0.5	CDSM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDSF-0.75	CDSM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDSF-1.0	CDSM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDSF-1.5	CDSM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDSF-2.5	CDSM-2.5

镀金

线缆截面		剥线长度	Φ	母针型号	公针型号
0.14-0.37mm ²	AWG 26-22	8mm	0.9	CDGF-0.37	CDGM-0.37
0.5mm ²	AWG 20	8mm	1.1	CDGF-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8mm	1.3	CDGF-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8mm	1.45	CDGF-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8mm	1.75	CDGF-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8mm	2.25	CDGF-2.5	CDGM-2.5

5A冷压针



a	b	c	d	e	f
8.23	4.2	14.0	1.35	1.75	13.6
8.10	4.0	14.8	1.12	1.66	14.4
8.10	4.0	14.8	0.90	1.66	14.4
8.10	4.0	14.8	0.64	1.66	14.4

镀金

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
0.09-0.25mm ²	AWG 28-24	5mm	CSGF-0.25	CSGM-0.25
0.13-0.33mm ²	AWG 26-22	5mm	CSGF-0.33	CSGM-0.33
0.33-0.52mm ²	AWG 22-20	5mm	CSGF-0.52	CSGM-0.52
0.33-0.82mm ²	AWG 22-18	5mm	CSGF-0.82	CSGM-0.82

镀银

线缆截面		剥线长度	母针型号	公针型号
0.09-0.25mm ²	AWG 28-24	5mm	CSSF-0.25	CSSM-0.25
0.13-0.33mm ²	AWG 26-22	5mm	CSSF-0.33	CSSM-0.33
0.33-0.52mm ²	AWG 22-20	5mm	CSSF-0.52	CSSM-0.52
0.33-0.82mm ²	AWG 22-18	5mm	CSSF-0.82	CSSM-0.82

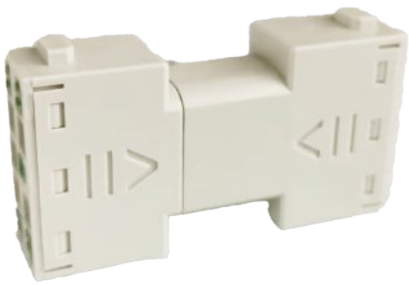
● 连接方式展示

5芯插芯弹片连接



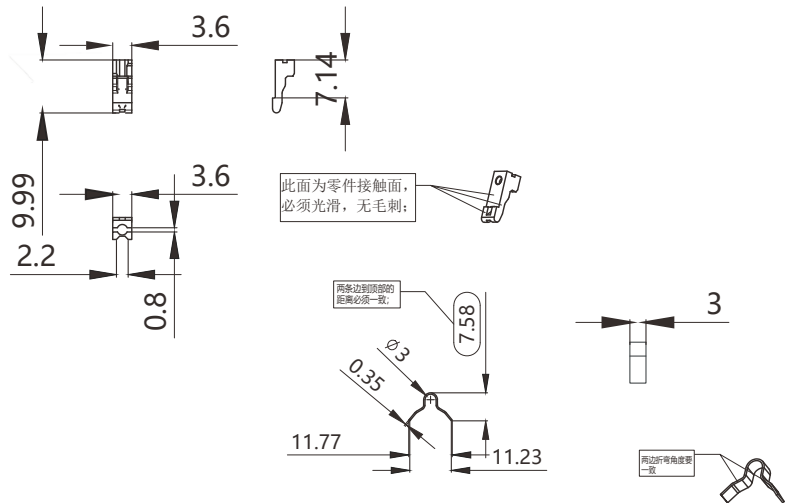
HME-005-FS

HME-005-MS



拼接示意图

弹片结构示意图:

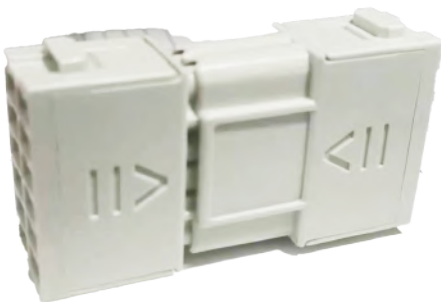


12芯插芯弹片连接



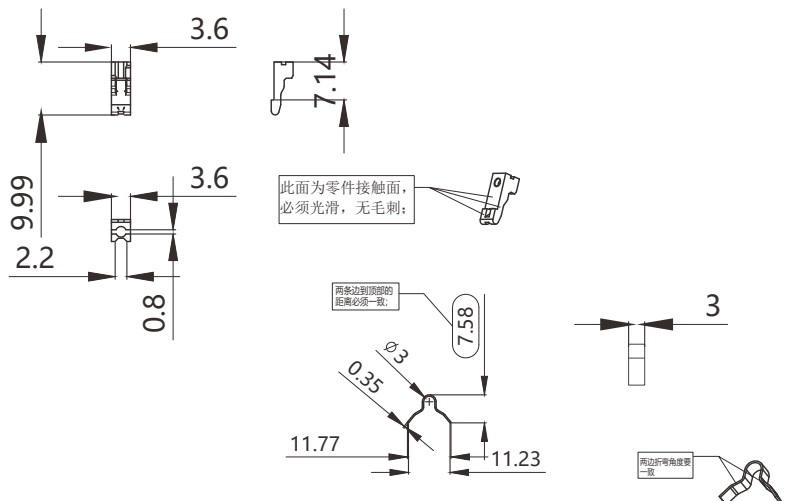
HMD-012-FS

HMD-012-MS



拼接示意图

弹片结构示意图:

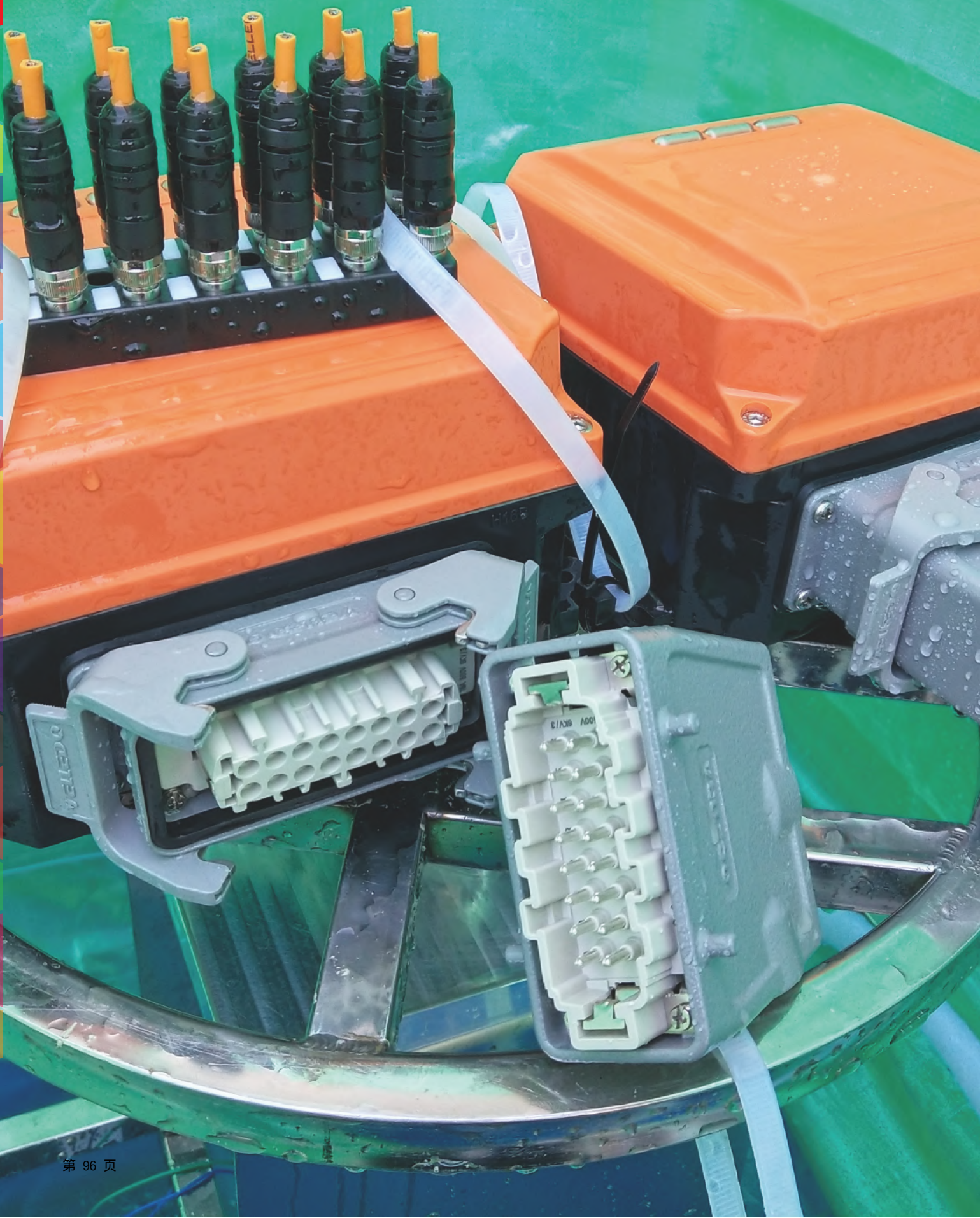


- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头

重载连接器 Heavy-duty connector

VELLEDO®
— 为乐电气 —

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8"连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8"连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁锁连接器线束
- 穿墙产品
- 线缆及接头



重载连接器 Heavy-duty connector



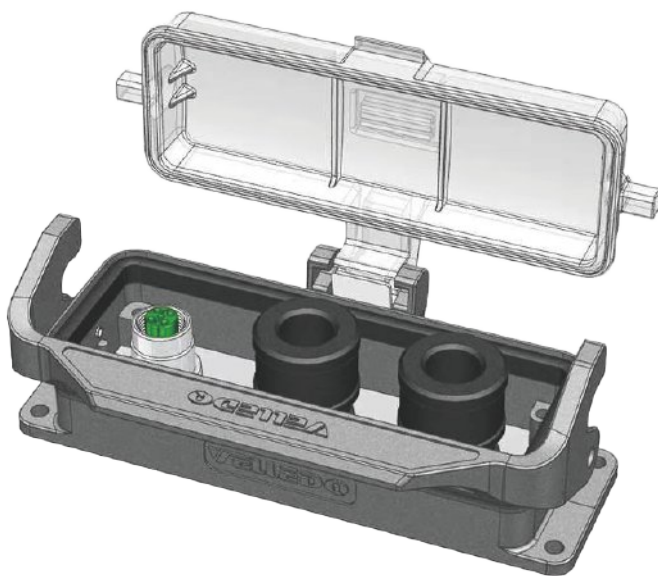
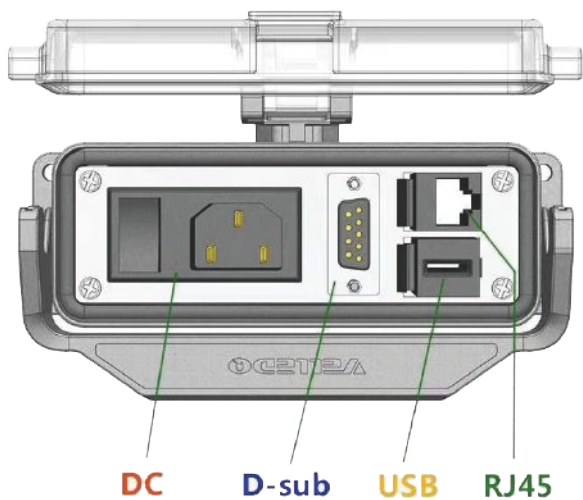
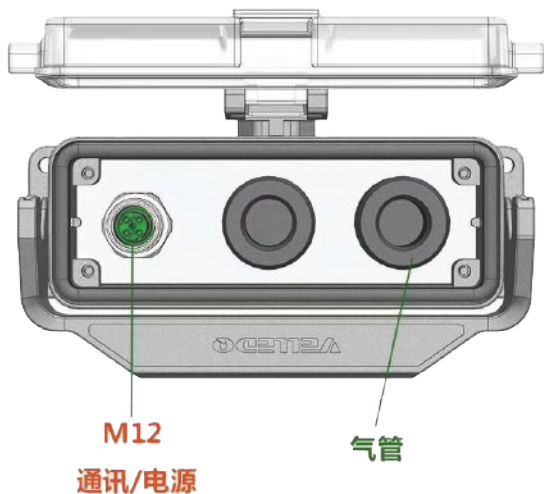
● 重载面板

样品图	型号	尺寸图
	H6B-K-1L-TX-MB-A1	
	H10B-K-1L-TX-MB-A1	
	H24B-K-1L-TX-MB-A1	
	H24B-K-1L-TX-MB-A2	
	H24B-K-1L-TX-MB-A3	
	H24B-K-1L-TX-MB-A4	
	H24B-K-1L-TX-MB-A5	



重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载面板



- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁阀连接器线束
- 穿墙产品
- 线缆及接头

● 重载外壳

SIZE 3A 塑料外壳/Size 3A Plastic Hoods/Housings

材料/ Material	聚碳酸酯/ PC
颜色/ Colour	灰白/ Light grey(RAL 7032)
联锁元件/ Locking element	
- 联锁方式/ Lever type	扣子,塑料/lever,plastic
- 材料/ Material	聚酰胺/ polyamide
密封元件/ Hoods/Housings Sealing	NBR
适用温度范围/ Limiting Temperatures	-40~+125°C
阻燃等级/ Flammability Acc. To UL94	V0
防护等级(联锁状态, EN60529) Degree of protection acc. to EN 60529 for coupled connector	IP65

标准金属外壳/Standard Hoods/Housings

材料/ Material	压铸铝合金/ Aluminium die-cast
- SIZE 3A 外壳/Size 3A hoods/Housings	压铸铝合金/ Aluminium die-cast
颜色/ Colour	灰色/ Grey
联锁元件/ Locking element	
- 联锁方式/Lever type	扣子,金属/Lever,metal
- 材料/ Material	不锈钢或镀锌钢 stainless steel or steel zinc-plated
密封元件/ Hoods/Housings Sealing	NBR
适用温度范围/ Limiting temperatures	-40~+125°C
阻燃等级/ Flammability acc. to UL94	V0
防护等级(联锁状态,依据EN60529) Degree of protection acc. to EN 60529 for coupled connector	IP65


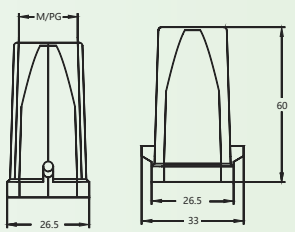
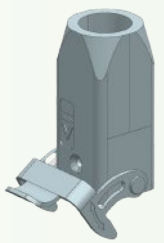
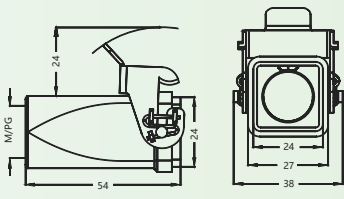

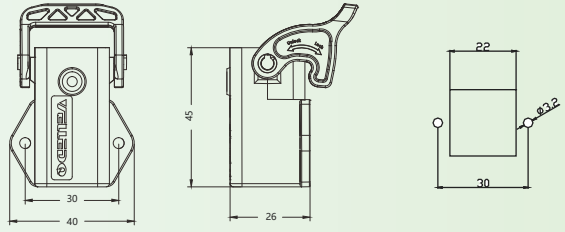

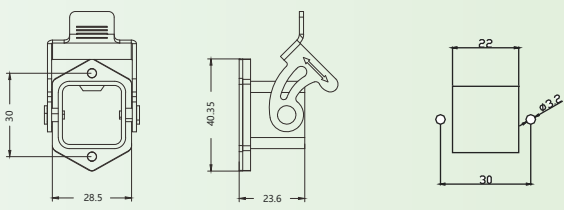

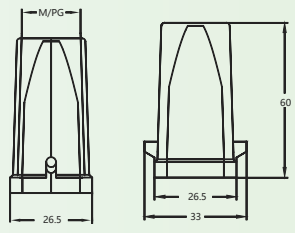

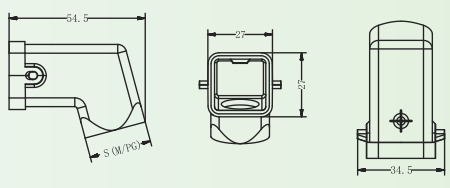
高防护等级外壳/ Hoods/Housings,pressure tight

材料/ Material	耐腐蚀铸铝合金 Aluminium die-cast,corrosion resistant
颜色/ Colour	黑色或灰色/ black or grey(RAL 9005 or 7037)
联锁元件/ Locking element	
- 联锁方式/Lever type	螺栓连接/ Screw locking
- 材料/ Material	不锈钢/ stainless steel
密封元件/ Hoods/Housings Sealing	NBR
适用温度范围/ Limiting temperatures	-40~+125°C
阻燃等级/ Flammability acc. to UL94	V0
防护等级(联锁状态,依据EN60529) Degree of protection acc. to EN 60529 for coupled connector	IP68

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H3A.P-T-2B-M20 H3A.P-T-2B-PG21	
	H3A.P-CT-1L-M20 H3A.P-CT-1L-PG11	
	H3A.P-K-1L-S	
	H3A.P-K-1L	
	H3A-T-2B-M20 H3A-T-2B-PG11	
	H3A-S-2B-M20 H3A-S-2B-PG11	

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H3A-CT-1L-M20 H3A-CT-1L-PG11	
	H3A-K-1L	
	H3A-K-1L-MCV	
	H10A-T-2B-M20 H10A-T-2B-M25 H10A-T-2B-PG16 H10A-T-2B-PG21	
	H10A-S-2B-M20 H10A-S-2B-M25 H10A-S-2B-PG16 H10A-S-2B-PG21	
	H10A-K-1L	

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头




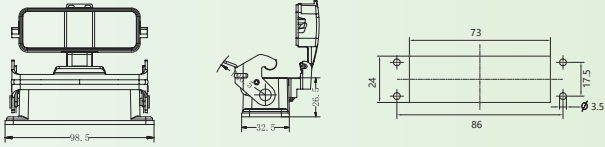
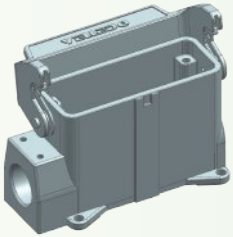
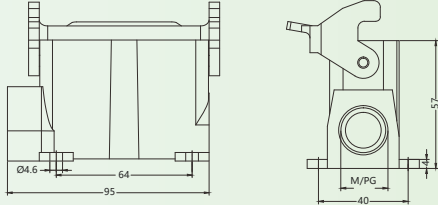

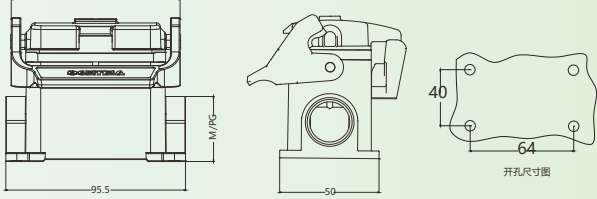

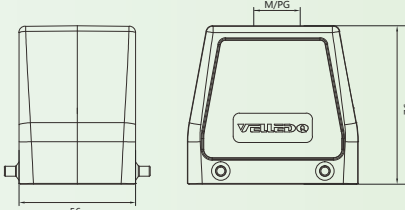

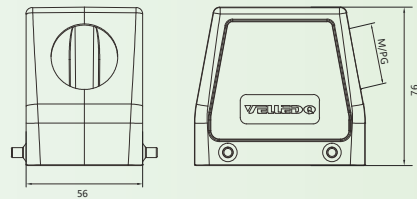

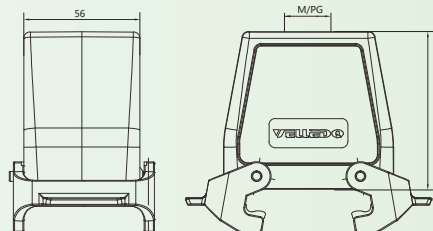
重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H10A-K-1L-CV H10A-K-1L-MCV	
	H10A-F-1L-M20 H10A-F-1L-2M20 H10A-F-1L-M25 H10A-F-1L-PG16 H10A-F-1L-2PG16 H10A-F-1L-PG21	
	H10A-F-1L-CV-M20 H10A-F-1L-CV-2M20 H10A-F-1L-CV-M25 H10A-F-1L-CV-PG16 H10A-F-1L-CV-2PG16 H10A-F-1L-CV-PG21	
	H16A-T-2B-M20 H16A-T-2B-M25 H16A-T-2B-PG16 H16A-T-2B-PG21	
	H16A-S-2B-M20 H16A-S-2B-M25 H16A-S-2B-PG16 H16A-S-2B-PG21	
	H16A-K-1L	


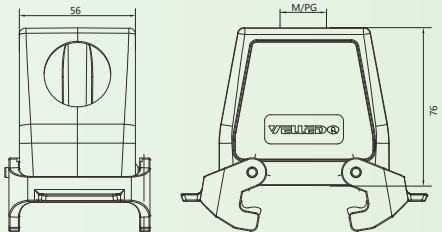

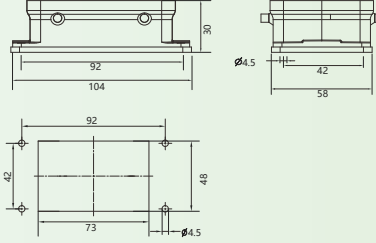

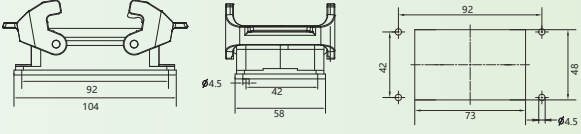

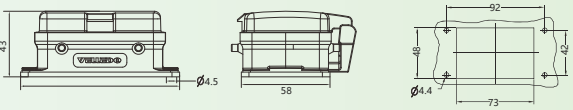
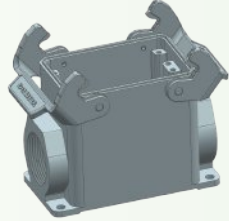
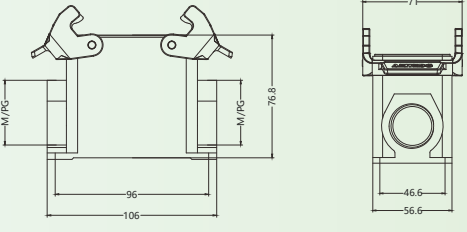

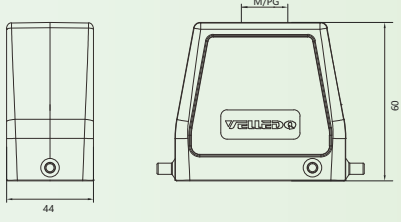
重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载外壳


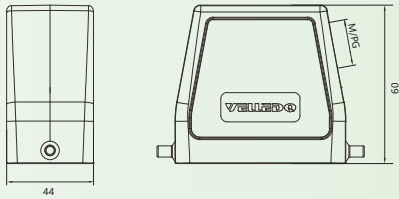

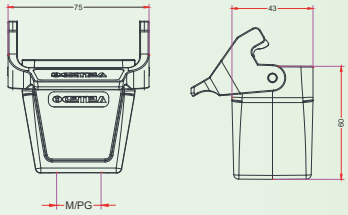

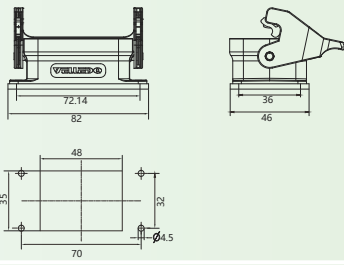

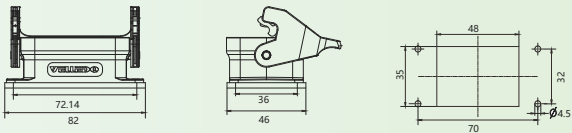

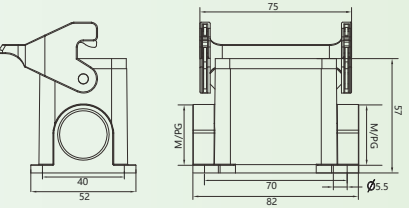

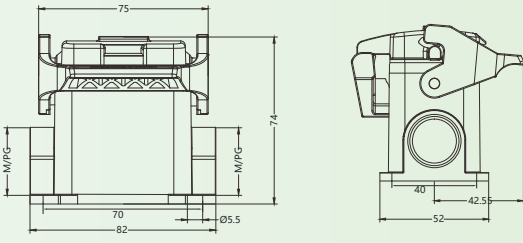
样品图	型号	尺寸图
	H16A-K-1L-CV H16A-K-1L-MCV	
	H16A-F-1L-M20 H16A-F-1L-2M20 H16A-F-1L-M25 H16A-F-1L-PG16 H16A-F-1L-2PG16 H16A-F-1L-PG21	
	H16A-F-1L-CV-M20 H16A-F-1L-CV-2M20 H16A-F-1L-CV-M25 H16A-F-1L-CV-PG16 H16A-F-1L-CV-2PG16 H16A-F-1L-CV-PG21	
	H32A-T-4B-M25 H32A-T-4B-M32 H32A-T-4B-PG21 H32A-T-4B-PG29	
	H32A-S-4B-M25 H32A-S-4B-M32 H32A-S-4B-PG21 H32A-S-4B-PG29	
	H32A-T-2L-M25 H32A-T-2L-M32 H32A-T-2L-PG21 H32A-T-2L-PG29	



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H32A-S-2L-M25 H32A-S-2L-M32 H32A-S-2L-PG21 H32A-S-2L-PG29	
	H32A-K-4B	
	H32A-K-2L	
	H32A-K-4B-CV H32A-K-4B-MCV	
	H32A-F-2L-M25 H32A-F-2L-M32 H32A-F-2L-2M32 H32A-F-2L-PG21 H32A-F-2L-2PG21 H32A-F-2L-PG29 H32A-F-2L-2PG29	
	H6B-TH-2B-M20 H6B-TH-2B-M25 H6B-TH-2B-M32 H6B-TH-2B-PG13.5 H6B-TH-2B-PG16 H6B-T-2B-PG21	

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H6B-TH-2B-M20 H6B-TH-2B-M25 H6B-TH-2B-M32 H6B-TH-2B-PG13.5 H6B-TH-2B-PG16 H6B-TH-2B-PG21	
	H6B-CTH-1L-M25 H6B-CTH-1L-PG21	
	H6B-K-1L	
	H6B-K-1L-CV	
	H6B-F-1L-M20 H6B-F-1L-2M20 H6B-F-1L-M25 H6B-F-1L-2M25 H6B-F-1L-PG16 H6B-F-1L-2PG16	
	H6B-F-1L-CV-M20 H6B-F-1L-CV-2M20 H6B-F-1L-CV-M25 H6B-F-1L-CV-2M25 H6B-F-1L-CV-PG16 H6B-F-1L-CV-2PG16	

重载连接器

M8连接器

M12连接器

7/8连接器

D-SUB连接器

分线盒系列

M8连接器线束

M12连接器线束

M23连接器线束

7/8连接器线束

D-SUB连接器线束

USB连接器线束


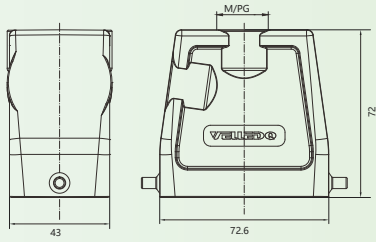

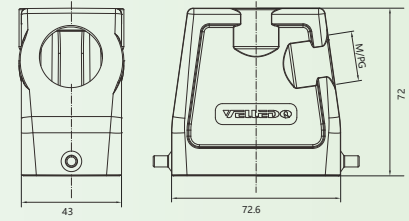

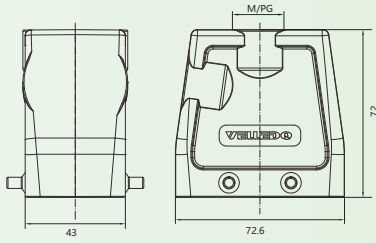

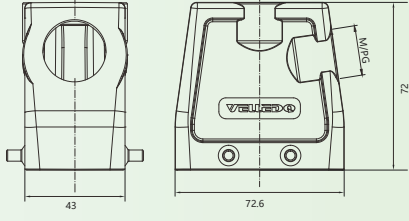

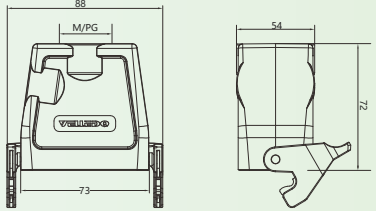

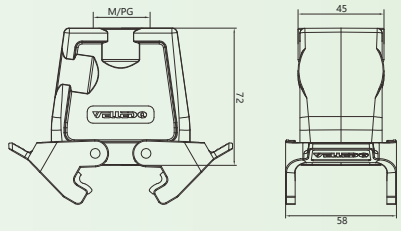
电磁网连接器线束

穿墙板产品

线缆及接头


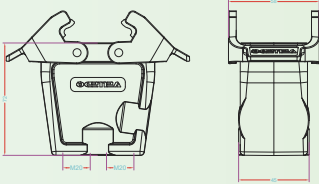

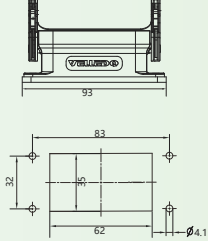

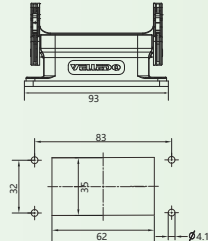
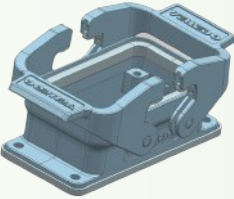
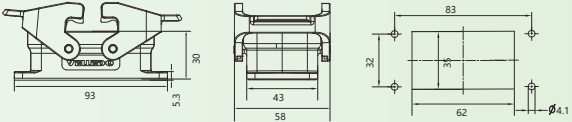

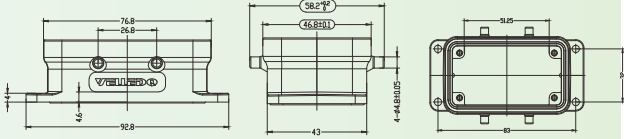

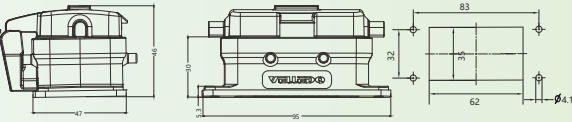


● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H10B-TH-2B-M20 H10B-TH-2B-M25 H10B-TH-2B-PG16 H10B-TH-2B-PG21	
	H10B-SH-2B-M20 H10B-SH-2B-M25 H10B-SH-2B-PG16 H10B-SH-2B-PG21	
	H10B-TH-4B-M20 H10B-TH-4B-M25 H10B-TH-4B-PG16 H10B-TH-4B-PG21	
	H10B-SH-4B-M20 H10B-SH-4B-M25 H10B-SH-4B-PG16 H10B-SH-4B-PG21	
	H10B-TH-1L-M25 H10B-TH-1L-PG21 H10B-TH-1L-M32 H10B-TH-1L-PG29	
	H10B-TH-2L-M25 H10B-TH-2L-PG21 H10B-TH-2L-M32 H10B-TH-2L-PG29	


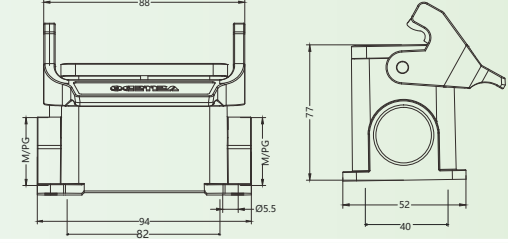

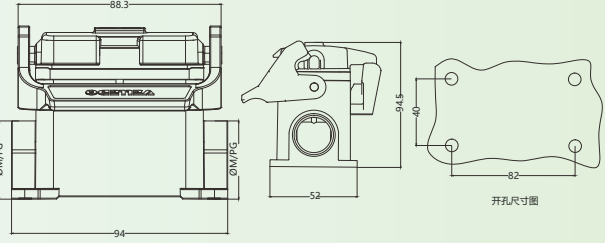
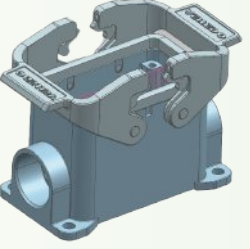
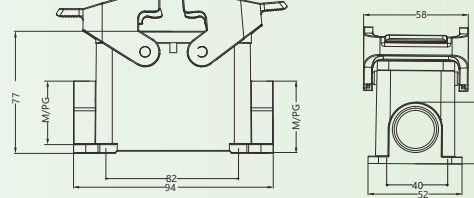
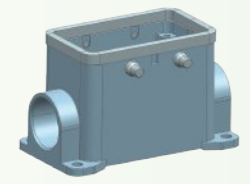
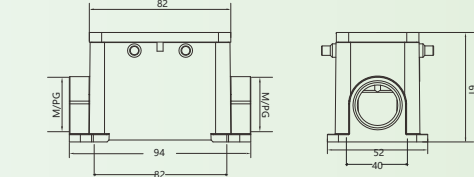
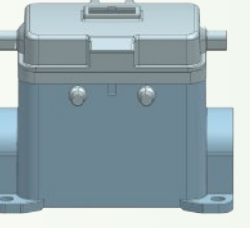
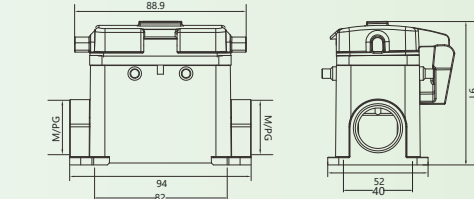
重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H10B-CTH-2L-M25 H10B-CTH-2L-PG21 H10B-CTH-2L-M32 H10B-CTH-2L-PG29	
	H10B-K-1L	
	H10B-K-1L-CV H10B-K-1L-MCV	
	H10B-K-2L	
	H10B-K-4B	
	H10B-K-4B-CV H10B-K-4B-MCV	



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H10B-FH-1L-M20 H10B-FH-1L-2M20 H10B-FH-1L-M25 H10B-FH-1L-2M25 H10B-FH-1L-PG16 H10B-FH-1L-2PG16	
	H10B-FH-1L-CV-M20 H10B-FH-1L-CV-2M20 H10B-FH-1L-CV-M25 H10B-FH-1L-CV-2M25 H10B-FH-1L-CV-PG16 H10B-FH-1L-CV-2PG16	
	H10B-FH-2L-M20 H10B-FH-2L-2M20 H10B-FH-2L-M25 H10B-FH-2L-2M25 H10B-FH-2L-PG16 H10B-FH-2L-2PG16	
	H10B-FH-4B-M20 H10B-FH-4B-2M20 H10B-FH-4B-M25 H10B-FH-4B-2M25 H10B-FH-4B-PG16 H10B-FH-4B-2PG16	
	H10B-FH-4B-CV-M20 H10B-FH-4B-CV-2M20 H10B-FH-4B-CV-M25 H10B-FH-4B-CV-2M25 H10B-FH-4B-CV-PG16	


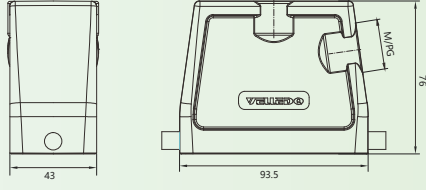

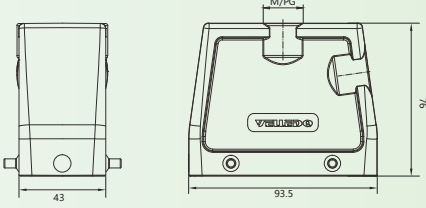

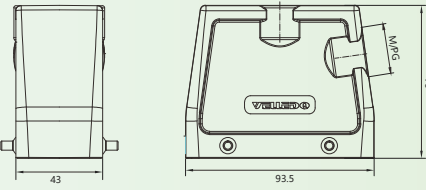

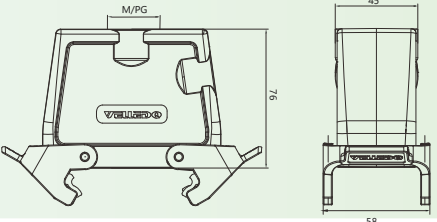

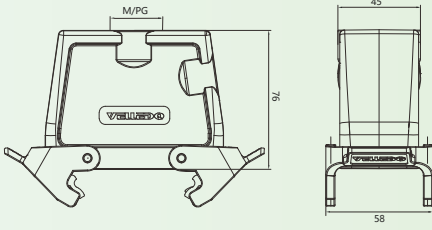

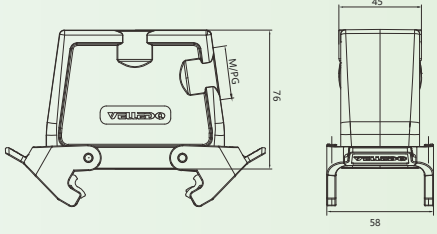
● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H10B-F-1L-M20 H10B-F-1L-2M20 H10B-F-1L-M25 H10B-F-1L-2M25 H10B-F-1L-PG16 H10B-F-1L-2PG16	
	H10B-F-1L-CV-M20 H10B-F-1L-CV-2M20 H10B-F-1L-CV-M25 H10B-F-1L-CV-2M25 H10B-F-1L-CV-PG16 H10B-F-1L-CV-2PG16	
	H10B-F-2L-M20 H10B-F-2L-2M20 H10B-F-2L-M25 H10B-F-2L-2M25 H10B-F-2L-PG16 H10B-F-2L-2PG16	
	H10B-F-4B-M20 H10B-F-4B-2M20 H10B-F-4B-M25 H10B-F-4B-2M25 H10B-F-4B-PG16 H10B-F-4B-2PG16	
	H10B-F-4B-CV-M20 H10B-F-4B-CV-2M20 H10B-F-4B-CV-M25 H10B-F-4B-CV-2M25 H10B-F-4B-CV-PG16	
	H16B-TH-2B-M25 H16B-TH-2B-M32 H16B-TH-2B-M40 H16B-TH-2B-PG21 H16B-TH-2B-PG29	

重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁网连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H16B-SH-2B-M25 H16B-SH-2B-M32 H16B-SH-2B-M40 H16B-SH-2B-PG21 H16B-SH-2B-PG29	
	H16B-TH-4B-M25 H16B-TH-4B-M32 H16B-TH-4B-M40 H16B-TH-4B-PG21 H16B-TH-4B-PG29	
	H16B-SH-4B-M25 H16B-SH-4B-M32 H16B-SH-4B-M40 H16B-SH-4B-PG21 H16B-SH-4B-PG29	
	H16B-TH-2L-M32 H16B-TH-2L-M40 H16B-TH-2L-PG21 H16B-TH-2L-PG29	
	H16B-CTH-2L-M25 H16B-CTH-2L-M32 H16B-CTH-2L-M40 H16B-CTH-2L-PG21 H16B-CTH-2L-PG29	
	H16B-SH-2L-M32 H16B-SH-2L-M40 H16B-SH-2L-PG21 H16B-SH-2L-PG29	



重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H16B-K-1L	
	H16B-K-1L-CV H16B-K-1L-MCV	
	H16B-FH-1L-CV-M32 H16B-FH-1L-CV-2M32 H16B-FH-1L-CV-PG21 H16B-FH-1L-CV-2PG21 H16B-FH-1L-CV-PG29	
	H16B-K-2L	
	H16B-K-4B	
	H16B-FH-4B-CV	


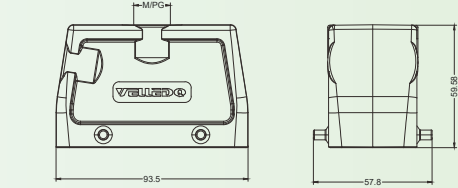
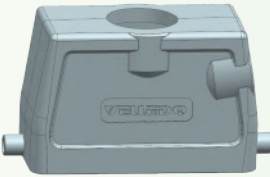
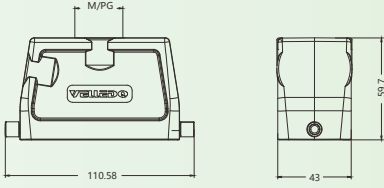

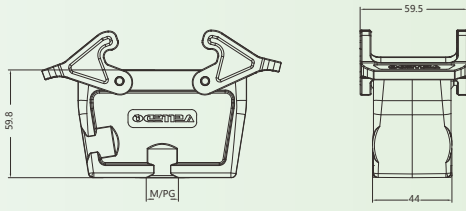
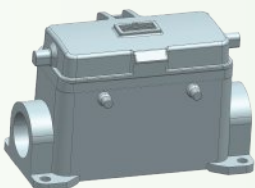
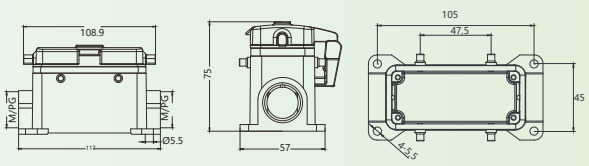
重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁网连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H16B-S-2B-M25 H16B-S-2B-M32 H16B-S-2B-M40 H16B-S-2B-PG21 H16B-S-2B-PG29	
	H16B-S-2L-M25 H16B-S-2L-M32 H16B-S-2L-M40 H16B-S-2L-PG21 H16B-S-2L-PG29	
	H16B-S-4B-M25 H16B-S-4B-M32 H16B-S-4B-M40 H16B-S-4B-PG21 H16B-S-4B-PG29	
	H16B-FH-4B-2M32 H16B-FH-4B-2PG21 H16B-FH-4B-2PG29	
	H16B-FH-2L-M32 H16B-FH-2L-PG21 H16B-FH-2L-PG29	
	H16B-FH-2L-2M32 H16B-FH-2L-2PG21 H16B-FH-2L-2PG29	

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H16B-T-4B-M25 H16B-T-4B-M32 H16B-T-4B-M40 H16B-T-4B-PG21 H16B-T-4B-PG29	
	H16B-T-2B-M25 H16B-T-2B-M32 H16B-T-2B-M40 H16B-T-2B-PG21 H16B-T-2B-PG29	
	H16B-T-2L-M25 H16B-T-2L-M32 H16B-T-2L-M40 H16B-T-2L-PG21 H16B-T-2L-PG29	
	H16B-F-4B-CV-M25 H16B-F-4B-CV-2M25 H16B-F-4B-CV-PG21 H16B-F-4B-CV-2PG21	

重载连接器

M8连接器

M12连接器

7/8连接器

D-SUB连接器

分线盒系列

M8连接器线束

M12连接器线束

M23连接器线束

7/8连接器线束

D-SUB连接器线束

USB连接器线束

电磁网连接器线束

穿墙板产品

线缆及接头



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H16B-F-1L-M25 H16B-F-1L-M32 H16B-F-1L-M40 H16B-F-1L-PG21 H16B-F-1L-PG29	
	H16B-F-2L-2M32 H16B-F-2L-2PG21 H16B-F-2L-2PG29	
	H16B-F-1L-CV-M32 H16B-F-1L-CV-PG21 H16B-F-1L-CV-PG29	
	H16B-F-1L-CV-2M32 H16B-F-1L-CV-2PG21 H16B-F-1L-CV-2PG29	
	H16B-K-4B-CV H16B-K-4B-MCV	
	H16B-F-4B-M25 H16B-F-4B-2M25 H16B-F-4B-PG21 H16B-F-4B-2PG21	


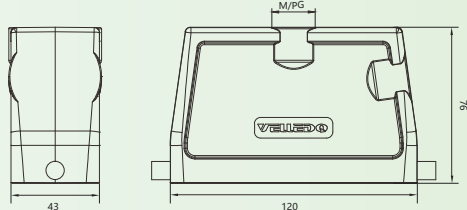

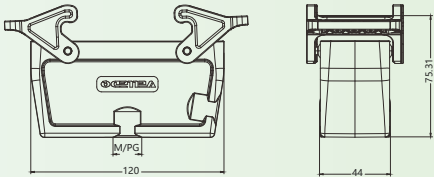

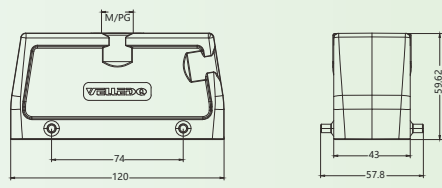

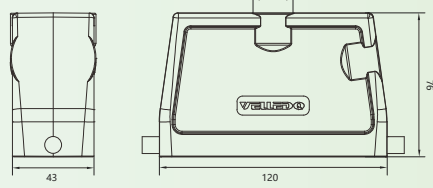

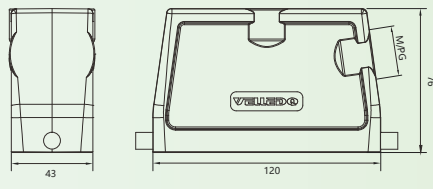

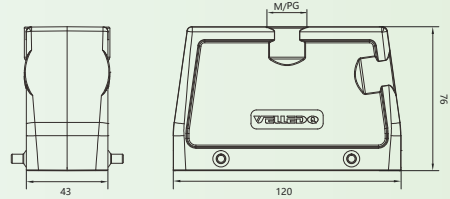
● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H24B-S-2B-M25 H24B-S-2B-M32 H24B-S-2B-M40 H24B-S-2B-PG21 H24B-S-2B-PG29	
	H24B-S-2L-M25 H24B-S-2L-M32 H24B-S-2L-PG21	
	H24B-S-4B-M25 H24B-S-4B-M32 H24B-S-4B-M40 H24B-S-4B-PG21 H24B-S-4B-PG29	
	H24B-FH-1L-M25 H24B-FH-1L-PG21	
	H24B-FH-1L-2M25 H24B-FH-1L-2PG21	
	H24B-FH-1L-CV-M25 H24B-FH-1L-CV-PG21	

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头


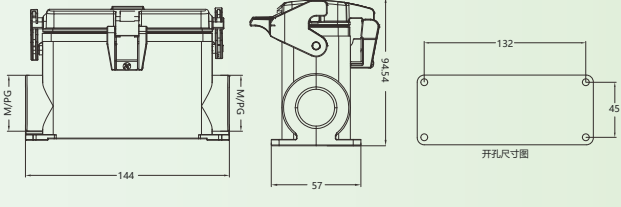
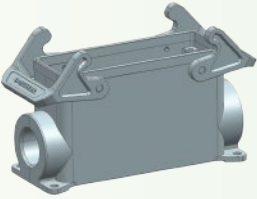
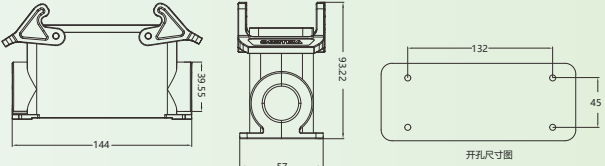
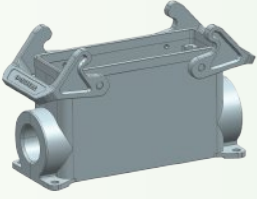
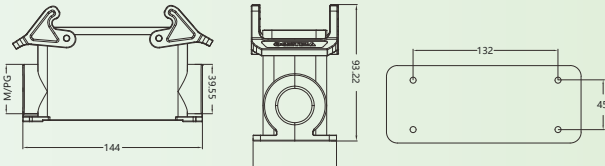


● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H24B-T-2B-M25 H24B-T-2B-M32 H24B-T-2B-M40 H24B-T-2B-PG21 H24B-T-2B-PG29	
	H24B-T-2L-M32 H24B-T-2L-M40 H24B-T-2L-PG21 H24B-T-2L-PG29	
	H24B-T-4B-M25 H24B-T-4B-M32 H24B-T-4B-M40 H24B-T-4B-PG21 H24B-T-4B-PG29	
	H24B-TH-2B-M25 H24B-TH-2B-M32 H24B-TH-2B-M40 H24B-TH-2B-PG21 H24B-TH-2B-PG29	
	H24B-SH-2B-M25 H24B-SH-2B-M32 H24B-SH-2B-M40 H24B-SH-2B-PG21 H24B-SH-2B-PG29	
	H24B-TH-4B-M25 H24B-TH-4B-M32 H24B-TH-4B-M40 H24B-TH-4B-PG21 H24B-TH-4B-PG29	

重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H24B-FH-1L-CV-2M25 H24B-FH-1L-CV-2PG2	
	H24B-FH-2L-M25 H24B-FH-2L-PG21	
	H24B-FH-2L-2M25 H24B-FH-2L-2PG21	

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H24B-SH-4B-M25 H24B-SH-4B-M32 H24B-SH-4B-M40 H24B-SH-4B-PG21 H24B-SH-4B-PG29	
	H24B-K-1L	
	H24B-K-1L-CV	
	H24B-F-1L-M25 H24B-F-1L-2M25 H24B-F-1L-PG21 H24B-F-1L-2PG21	
	H24B-F-1L-CV-M25 H24B-F-1L-CV-2M25 H24B-F-1L-CV-PG21 H24B-F-1L-CV-2PG21 H24B-F-1L-MCV-M25 H24B-F-1L-MCV-2M25 H24B-F-1L-MCV-PG21 H24B-F-1L-MCV-2PG21	
	H24B-K-2L	

● 重载外壳


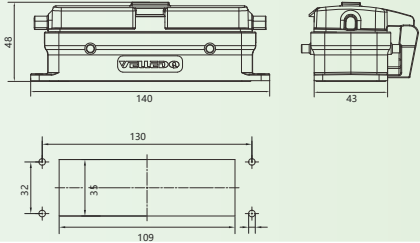
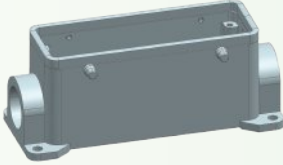
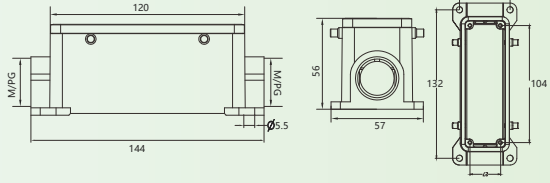
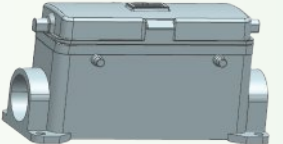
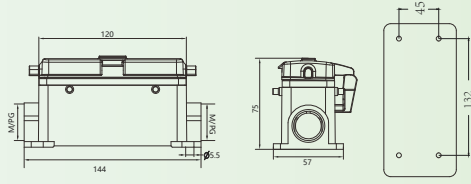

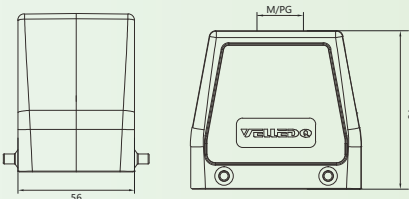

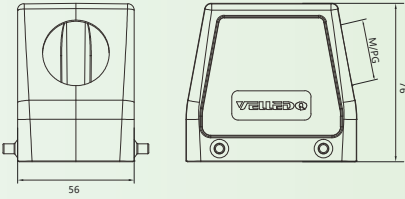

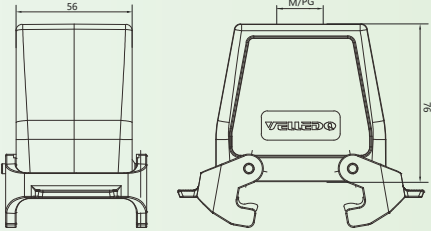
样品图	型号	尺寸图
	H24B-F-2L-M25 H24B-F-2L-2M25 H24B-F-2L-PG21 H24B-F-2L-2PG21	
	H24B-CTH-1L-M25	
	H24B-SH-2L-M25 H24B-SH-2L-M32 H24B-SH-2L-PG21	
	H24B-TH-2L-M32 H24B-TH-2L-M40 H24B-TH-2L-PG21 H24B-TH-2L-PG29	
	H24B-CTH-2L-M32 H24B-CTH-2L-M40 H24B-CTH-2L-PG21 H24B-CTH-2L-PG29	
	H24B-K-4B	

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头




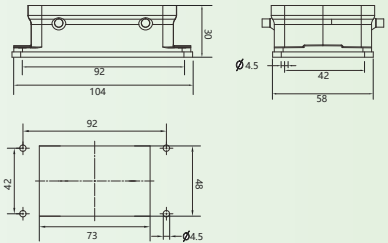

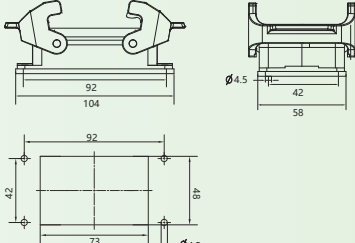

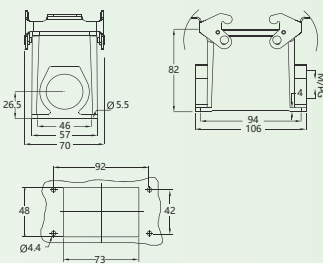
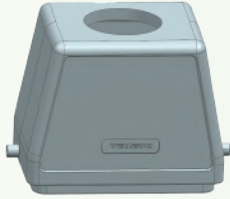
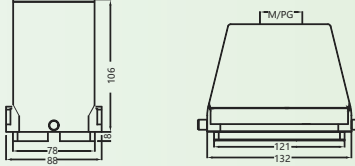

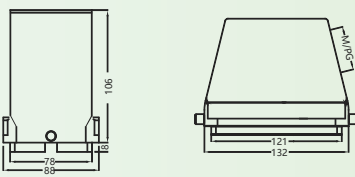
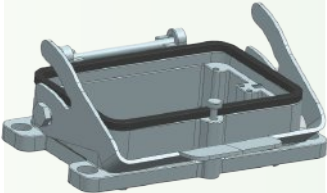
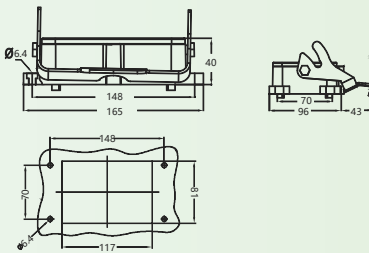
重载连接器 Heavy-duty connector

● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H24B-K-4B-CV H24B-K-4B-MCV	
	H24B-F-4B-M25 H24B-F-4B-2M25 H24B-F-4B-PG21 H24B-F-4B-2PG21	
	H24B-F-4B-CV-M25 H24B-F-4B-CV-2M25 H24B-F-4B-CV-PG21 H24B-F-4B-CV-2PG21 H24B-F-4B-MCV-M25 H24B-F-4B-MCV-2M25 H24B-F-4B-MCV-PG21 H24B-F-4B-MCV-2PG21	
	H32B-T-4B-M32 H32B-T-4B-M40 H32B-T-4B-M50 H32B-T-4B-PG29 H32B-T-4B-PG36 H32B-T-4B-PG42	
	H32B-S-4B-M32 H32B-S-4B-M40 H32B-S-4B-M50 H32B-S-4B-PG29 H32B-S-4B-PG36 H32B-S-4B-PG42	
	H32B-T-2L-M32 H32B-T-2L-M40 H32B-T-2L-M50 H32B-T-2L-PG29 H32B-T-2L-PG36 H32B-T-2L-PG42	




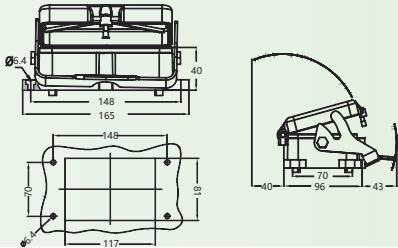
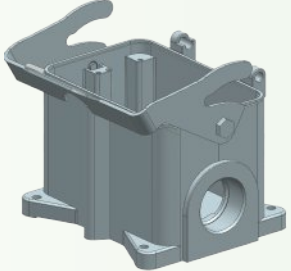
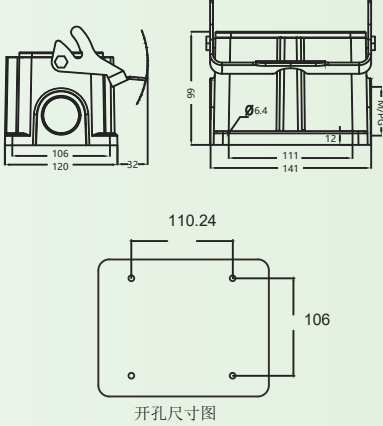
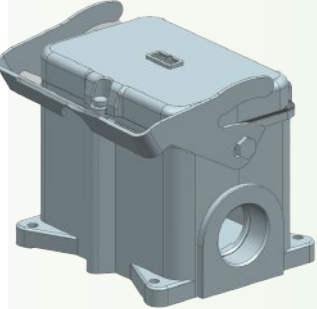
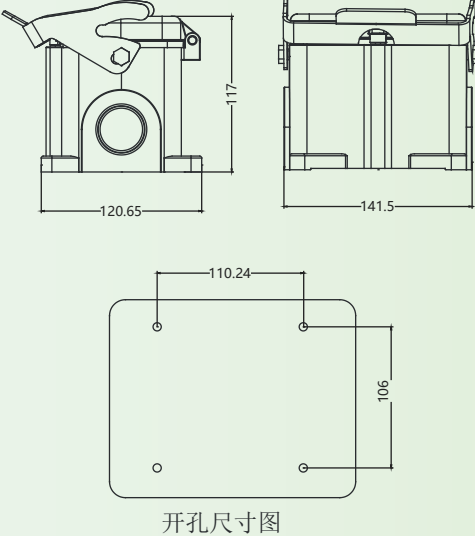
● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	H32B-K-4B	
	H32B-K-2L	
	H32B-F-2L-M32 H32B-F-2L-2M32 H32B-F-2L-2M40 H32B-F-2L-PG29 H32B-F-2L-2PG29 H32B-F-2L-PG36 H32B-F-2L-2PG36	
	H48B-T-2B-M32 H48B-T-2B-M40 H48B-T-2B-M50 H48B-T-2B-PG29 H48B-T-2B-PG36 H48B-T-2B-PG42	
	H48B-S-2B-M32 H48B-S-2B-M40 H48B-S-2B-M50 H48B-S-2B-PG29 H48B-S-2B-PG36 H48B-S-2B-PG42	
	H48B-K-1L	

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



● 重载外壳

样品图	型号	尺寸图
	<p>H48B-K-1L-CV H48B-K-1L-MCV</p>	
	<p>H48B-F-1L-M32 H48B-F-1L-2M32 H48B-F-1L-M40 H48B-F-1L-2M40 H48B-F-1L-PG29 H48B-F-1L-2PG29 H48B-F-1L-PG36 H48B-F-1L-2PG36</p>	 <p>开孔尺寸图</p>
	<p>H48B-F-1L-CV-M32 H48B-F-1L-CV-2M32 H48B-F-1L-CV-M40 H48B-F-1L-CV-2M40 H48B-F-1L-CV-PG29 H48B-F-1L-CV-2PG29 H48B-F-1L-CV-PG36 H48B-F-1L-CV-2PG36</p>	 <p>开孔尺寸图</p>



- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁屏蔽连接器线束
- 穿板产品
- 线缆及接头



重载连接器

M8连接器

M12连接器

7/8连接器

D-SUB连接器

分线盒系列

M8连接器线束

M12连接器线束

M23连接器线束

7/8连接器线束

D-SUB连接器线束

USB连接器线束

电磁锁连接器线束

穿墙板产品

线缆及接头



重载插针工具 Heavy-duty pin tool

10A冷压插针技术参数

材料:铜

接线形式:冷压工具压接

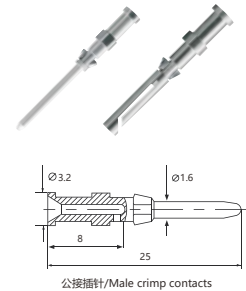
接触电阻/Contacts resistance: $\leq 3m\Omega$

Material:copper

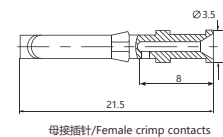
Terminal:crimp connection

线径/Wire gauge	接线长度/Stripping length		镀银冷压针型号 Contacts,Silver-plated	镀金冷压针型号 Contacts,Gold-plated
0.5mm ²	AWG 20	8.0mm	CDSM-0.5	CDGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8.0mm	CDSM-0.75	CDGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8.0mm	CDSM-1.0	CDGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8.0mm	CDSM-1.5	CDGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8.0mm	CDSM-2.5	CDGM-2.5

线径/Wire gauge	接线长度/Stripping length		镀银冷压针型号 Contacts,Silver-plated	镀金冷压针型号 Contacts,Gold-plated
0.5mm ²	AWG 20	8.0mm	CDSF-0.5	CDGF-0.5
0.75mm ²	AWG 18	8.0mm	CDSF-0.75	CDGF-0.75
1.0mm ²	AWG 18	8.0mm	CDSF-1.0	CDGF-1.0
1.5mm ²	AWG 16	8.0mm	CDSF-1.5	CDGF-1.5
2.5mm ²	AWG 14	8.0mm	CDSF-2.5	CDGF-2.5



公接插针/Male crimp contacts



母接插针/Female crimp contacts

16A冷压插针技术参数

材料:铜

接线形式:冷压工具压接

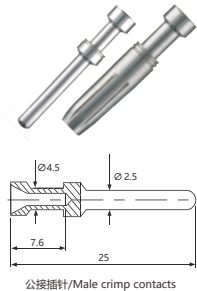
接触电阻/Contacts resistance: $\leq 1m\Omega$

Material:copper

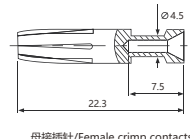
Terminal:crimp connection

线径/Wire gauge	接线长度/Stripping length		镀银冷压针型号 Contacts,Silver-plated	镀金冷压针型号 Contacts,Gold-plated
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESM-0.5	CEGM-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESM-0.75	CEGM-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESM-1.0	CEGM-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESM-1.5	CEGM-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESM-2.5	CEGM-2.5
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESM-4.0	CEGM-4.0

线径/Wire gauge	接线长度/Stripping length		镀银冷压针型号 Contacts,Silver-plated	镀金冷压针型号 Contacts,Gold-plated
0.5mm ²	AWG 20	7.5mm	CESF-0.5	CEGF-0.5
0.75mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-0.75	CEGF-0.75
1.0mm ²	AWG 18	7.5mm	CESF-1.0	CEGF-1.0
1.5mm ²	AWG 16	7.5mm	CESF-1.5	CEGF-1.5
2.5mm ²	AWG 14	7.5mm	CESF-2.5	CEGF-2.5
4.0mm ²	AWG 12	7.5mm	CESF-4.0	CEGF-4.0



公接插针/Male crimp contacts



母接插针/Female crimp contacts

40A冷压插针技术参数

材料:铜

接线形式:冷压工具压接

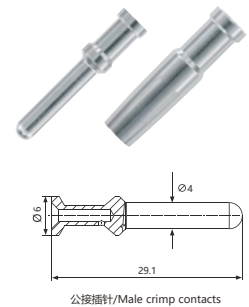
接触电阻/Contacts resistance: $\leq 4m\Omega$

Material:copper

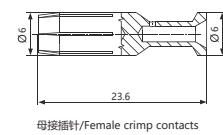
Terminal:crimp connection

线径/Wire gauge	接线长度/Stripping length		镀银冷压针型号 Contacts,Silver-plated	镀金冷压针型号 Contacts,Gold-plated
1.75mm ²	AWG 16	8.0mm	CCSM-1.5	CCGM-1.5
2.25mm ²	AWG 14	8.0mm	CCSM-2.5	CCGM-2.5
2.85mm ²	AWG 12	8.0mm	CCSM-4.0	CCGM-4.0
3.50mm ²	AWG 10	8.0mm	CCSM-6.0	CCGM-6.0

线径/Wire gauge	接线长度/Stripping length		镀银冷压针型号 Contacts,Silver-plated	镀金冷压针型号 Contacts,Gold-plated
1.75mm ²	AWG 16	8.0mm	CCSF-1.5	CCGF-1.5
2.25mm ²	AWG 14	8.0mm	CCSF-2.5	CCGF-2.5
2.85mm ²	AWG 12	8.0mm	CCSF-4.0	CCGF-4.0
3.50mm ²	AWG 10	8.0mm	CCSF-6.0	CCGF-6.0



公接插针/Male crimp contacts

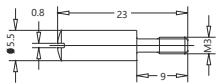
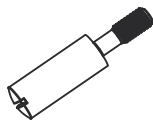


母接插针/Female crimp contacts



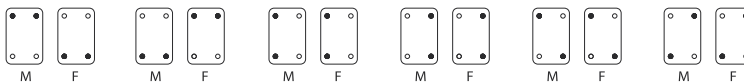
重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁网连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

编码销/Code pin

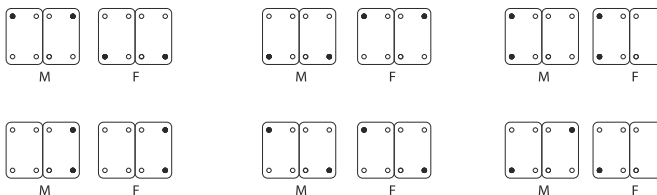


型号 type
CODE-M3

适用于可安装一个插体或框架的外壳
For hoods/housing with one inserts/one frames



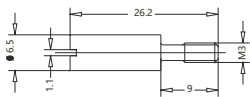
适用于可安装两个插体或框架的外壳
For hoods/housing with two inserts/two frames



●编码销/Code pins
○正常螺丝 normal mounting screw

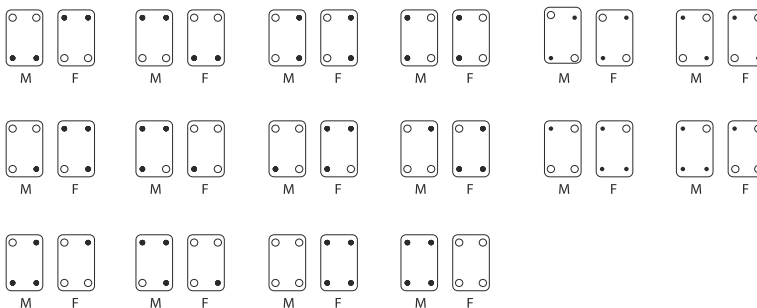
M-公插体/Male connector
F-母插体/Female connector

导向孔/Guide bush

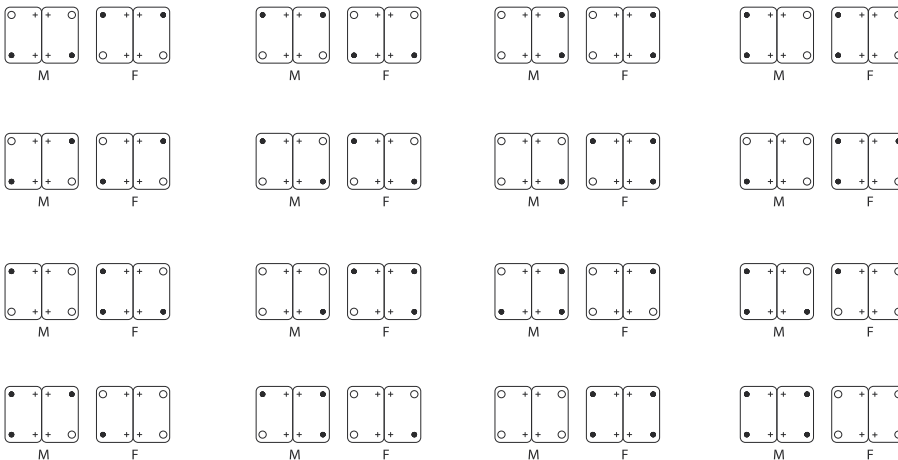


型号 type
GBUSH-M3

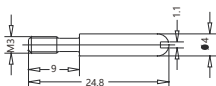
适用于可安装一个插体或框架的外壳
For hoods/housing with one inserts/one frames



适用于可安装两个插体或框架的外壳
For hoods/housing with two inserts/two frames



导向销/Guide pin

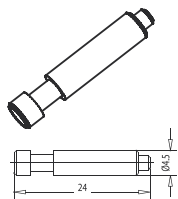


型号 type
GPIN-M3

○导向孔/Guide bush
●导向销/Guide pin
+ Normal mounting screw

M-公插体/Male connector
F-母插体/Female connector

编号销/Code pin



型号 type
CODE-E

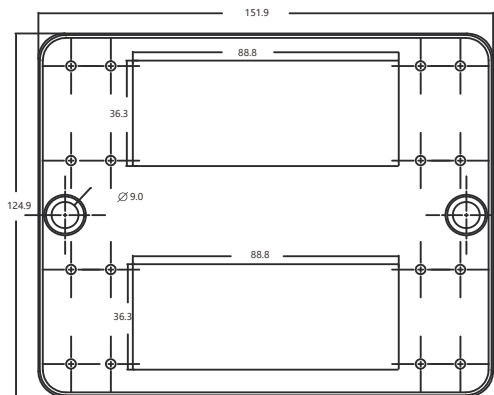
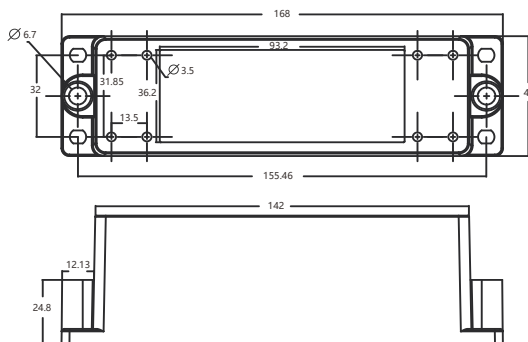
- ① 使用此编码销,可避免相同连接器的误插,
use of the coding pin prevents incorrect mating to other connectors
of the same type
- ② 适用于 HEC,HEE,HQ 5/0,HM-006,HM-008
For HEC,HEE,HQ 5/0,HM-006,HM-008
- ③ 使用编码销时,公插对应孔不能装插针
The male pin should be omitted from the opposing cavity in
the male insert.

接线盒/ Terminal box



型号 type

WL-16/24-1T(蓝色)	5	101	69	101
WL-16/24-2T(蓝色)	5	102	70	102
WL-16/24-1T(灰色)	5	201	69	103
WL-16/24-2T(灰色)	5	202	70	104
WL-16/24-1T(橙色)	5	301	69	105
WL-16/24-2T(橙色)	5	302	70	106
WL-16/24-1T(黑色)	5	401	69	107
WL-16/24-2T(黑色)	5	402	70	108



工具/Tools



TL00退针器



TL01退针器



TL06退针器



TL08退针器



TL02冷压钳

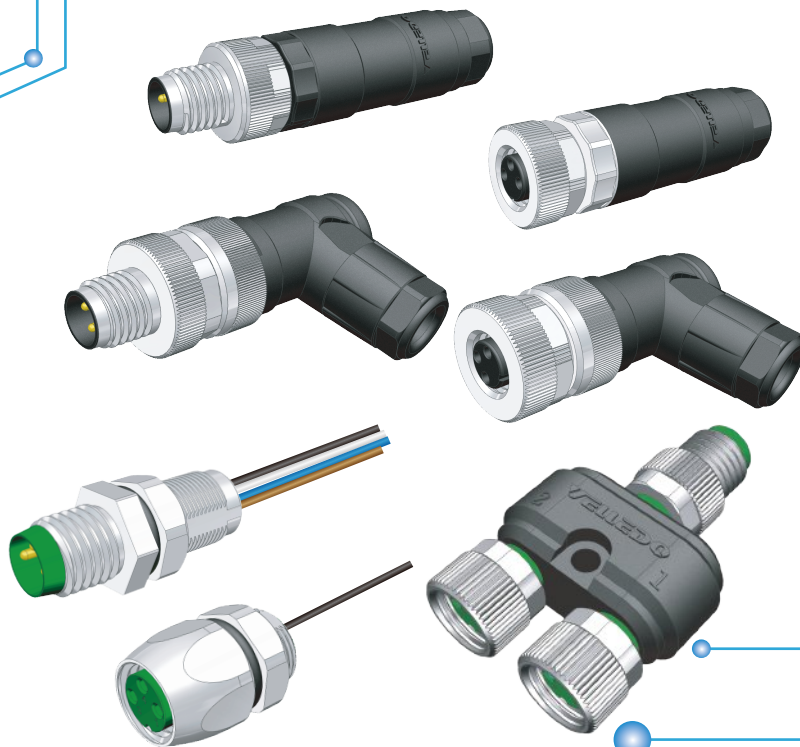
冷压钳
Crimping tool



茶







M8 连接器

M8 Connector harness





02

M8 连接器现场安装类

- 130 / 不屏蔽连接器接头
- 130 / 屏蔽连接器接头
- 131 / 法兰
- 140 / Y型一分二插头



M8 连接器 M8 Connector

现场接线 Field-wireable
螺钉压接 Screw terminals



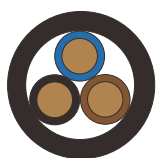
ISO 9001 (2015) 质量管理体系

产品实拍	产品尺寸	规格型号	孔位定义
		M8-M03T	
		M8-M04T	
		M8-F03T	
		M8-F04T	
		M8-M03S	
		M8-M04S	
		M8-F03S	
		M8-F04S	
		M8P-M03T	
		M8P-M04T	
		M8P-F03T	
		M8P-F04T	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	额定电流	压线方式	防护等级	环境温度	压接范围	电缆出线直径
60V AC/DC	MAX.4A	螺钉压接	IP65	-25~+85°C	0.14~0.5mm ²	3.5~5.0mm

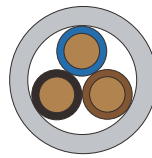
可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

- PVC3芯黑色线 PVC3C0.25.BK
- PUR3芯黑色线 PUR3C0.25.BK
- 拖链3芯黑色线 TL3C0.25.BK



灰色/GY

下单型号：

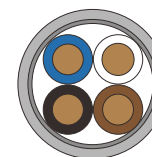
- PVC3芯灰色线 PVC3C0.25.GY
- PUR3芯灰色线 PUR3C0.25.GY
- 拖链3芯灰色线 TL3C0.25.GY



黑色/BK

下单型号：

- PVC3芯屏蔽黑色线 PVC4C0.25P.BK
- PUR3芯屏蔽黑色线 PUR4C0.25P.BK
- 拖链3芯屏蔽黑色线 TL4C0.25P.BK



灰色/GY

下单型号：

- PVC3芯屏蔽灰色线 PVC4C0.25P.GY
- PUR3芯屏蔽灰色线 PUR4C0.25P.GY
- 拖链3芯屏蔽灰色线 TL4C0.25P.GY

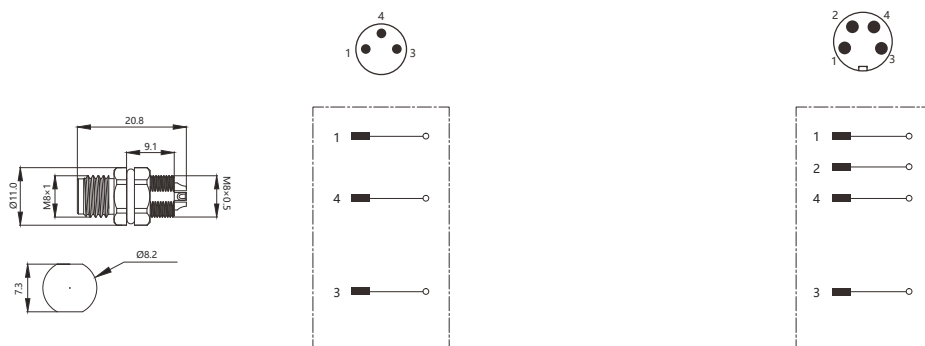
M8 连接器 M8 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-M8-M03(M8)-HB

FLQ-M8-M04(M8)-HB

常备品

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

注：带焊点无线



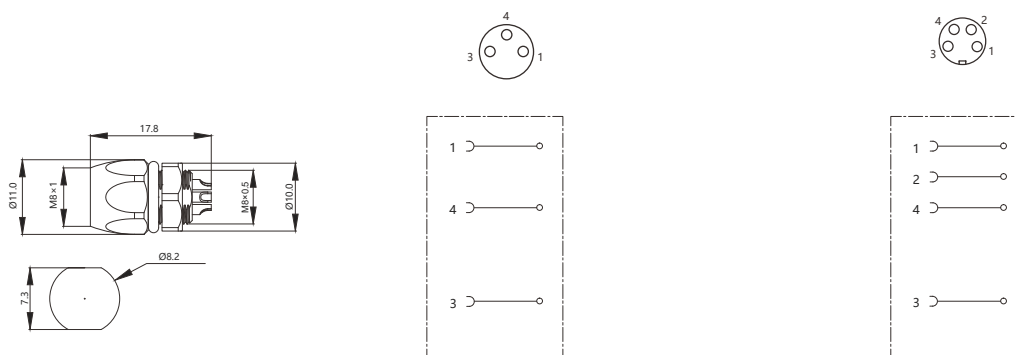
M8 连接器 M8 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-M8-F03(M8)-HB

FLQ-M8-F04(M8)-HB

常备品

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃

注：带焊点无线

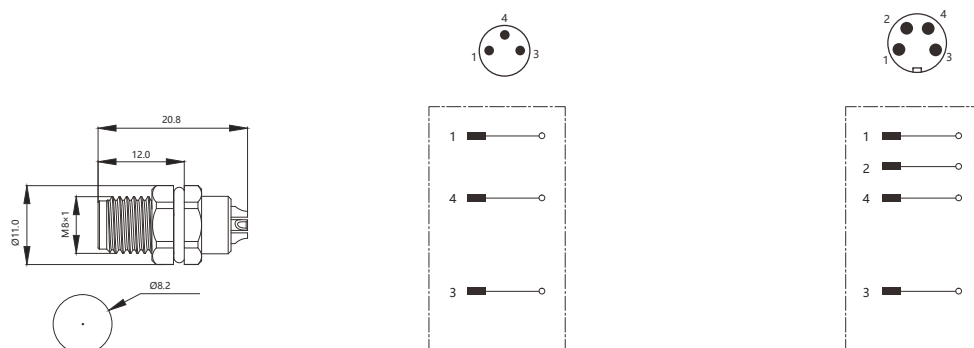
M8 连接器 M8 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLH-M8-M03(M8)-HB

FLH-M8-M04(M8)-HB

常备品

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

注：带焊点无线



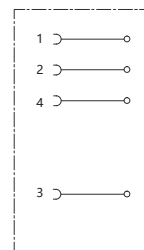
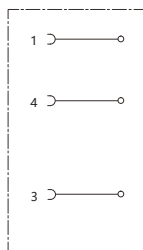
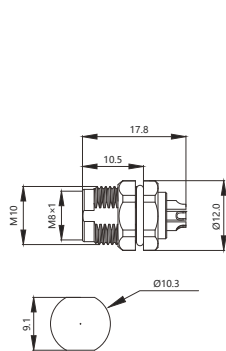
M8 连接器 M8 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLH-M8-F03(M10)-HB

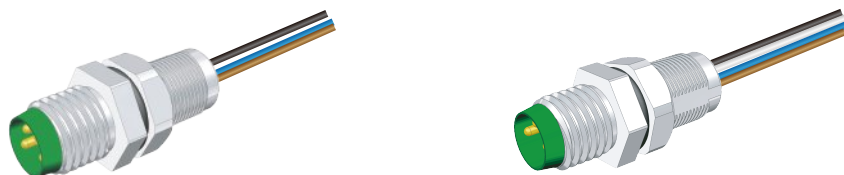
FLH-M8-F04(M10)-HB

常备品

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

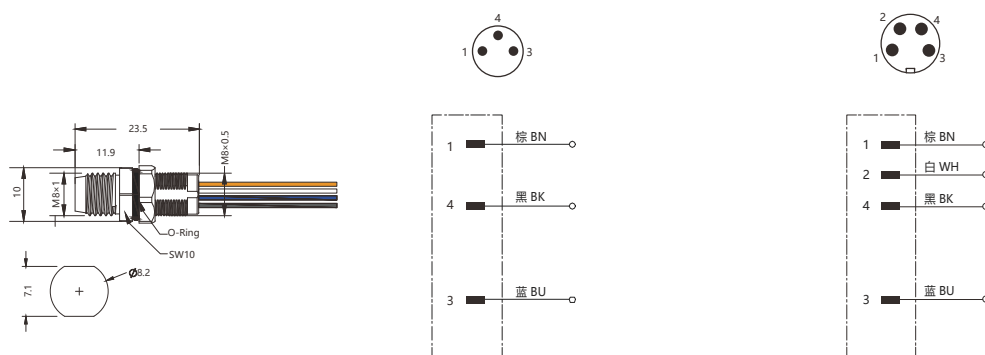
M8 连接器 M8 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-M8-M03(M8)-0.2	FLQ-M8-M04(M8)-0.2	常备品
FLQ-M8-M03(M8)-0.3	FLQ-M8-M04(M8)-0.3	
FLQ-M8-M03(M8)-0.5	FLQ-M8-M04(M8)-0.5	
FLQ-M8-M03(M8)-1.0	FLQ-M8-M04(M8)-1.0	
FLQ-M8-M03(M8)-2.0	FLQ-M8-M04(M8)-2.0	

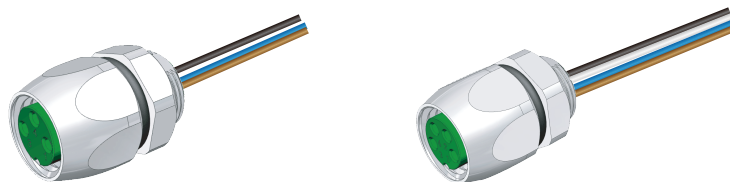
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC				
额定电流	MAX.4A				
防护等级符合IEC 60529标准	IP67				
环境温度	-25~+85°C				
电缆长度	0.2m	0.3m	0.5m	1m	2m



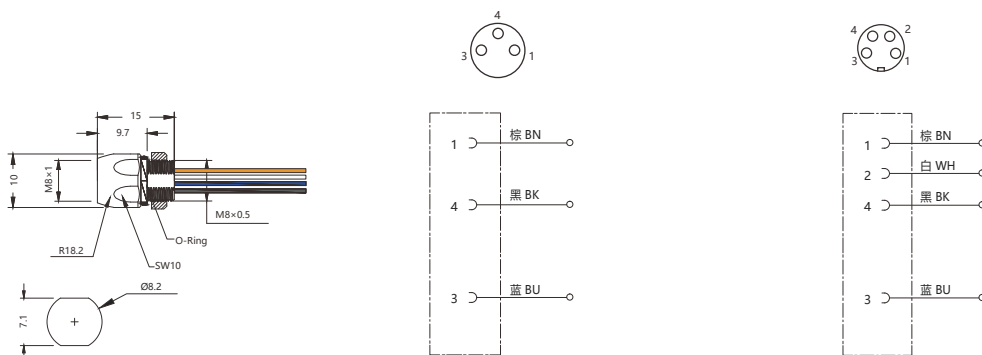
M8 连接器 M8 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

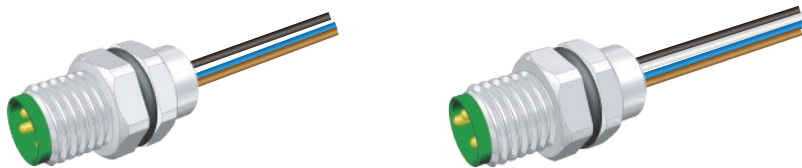
FLQ-M8-F03(M8)-0.2	FLQ-M8-F04(M8)-0.2	常备品
FLQ-M8-F03(M8)-0.3	FLQ-M8-F04(M8)-0.3	
FLQ-M8-F03(M8)-0.5	FLQ-M8-F04(M8)-0.5	
FLQ-M8-F03(M8)-1.0	FLQ-M8-F04(M8)-1.0	
FLQ-M8-F03(M8)-2.0	FLQ-M8-F04(M8)-2.0	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC				
额定电流	MAX.4A				
防护等级符合IEC 60529标准	IP67				
环境温度	-25~+85°C				
电缆长度	0.2m	0.3m	0.5m	1m	2m

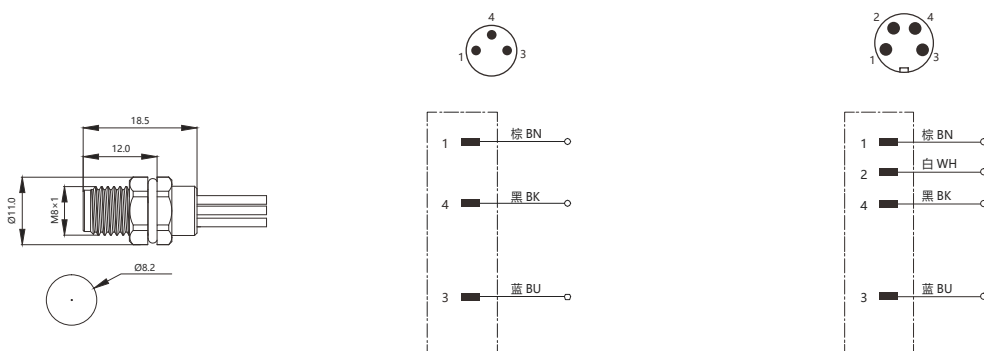
M8 连接器 M8 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

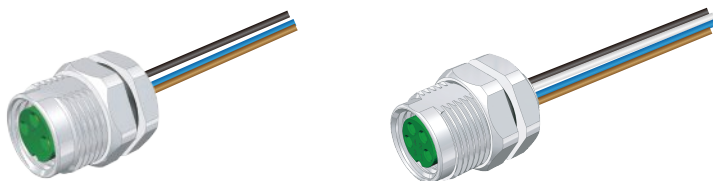
FLH-M8-M03(M8)-0.2	FLH-M8-M04(M8)-0.2	常备品
FLH-M8-M03(M8)-0.3	FLH-M8-M04(M8)-0.3	
FLH-M8-M03(M8)-0.5	FLH-M8-M04(M8)-0.5	
FLH-M8-M03(M8)-1.0	FLH-M8-M04(M8)-1.0	
FLH-M8-M03(M8)-2.0	FLH-M8-M04(M8)-2.0	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC				
额定电流	MAX.4A				
防护等级符合IEC 60529标准	IP67				
环境温度	-25~+85°C				
电缆长度	0.2m	0.3m	0.5m	1m	2m

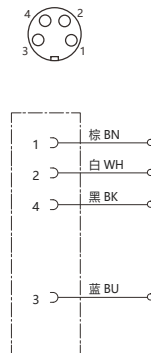
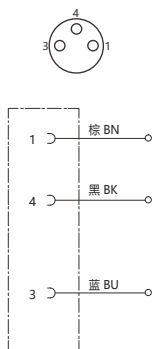
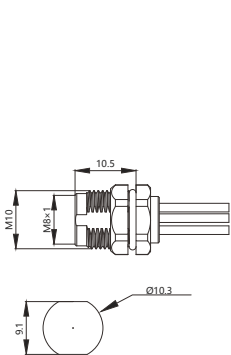


板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

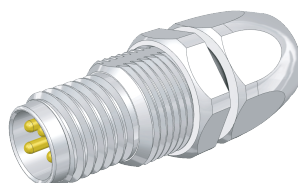
FLH-M8-F03(M10)-0.2	FLH-M8-F04(M10)-0.2	常备品
FLH-M8-F03(M10)-0.3	FLH-M8-F04(M10)-0.3	
FLH-M8-F03(M10)-0.5	FLH-M8-F04(M10)-0.5	
FLH-M8-F03(M10)-1.0	FLH-M8-F04(M10)-1.0	
FLH-M8-F03(M10)-2.0	FLH-M8-F04(M10)-2.0	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC				
额定电流	MAX.4A				
防护等级符合IEC 60529标准	IP67				
环境温度	-25~+85°C				
电缆长度	0.2m	0.3m	0.5m	1m	2m

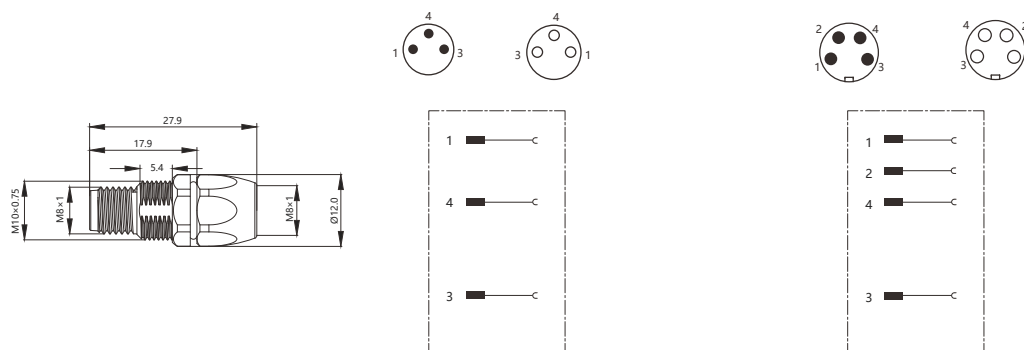
M8 连接器 M8 Connector

法兰安装/Flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FL-M8-M03/F03(M10)

FL-M8-M04/F04(M10)

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M8 连接器 M8 Connector



Y型连接器/Y-type connector

插针 Male



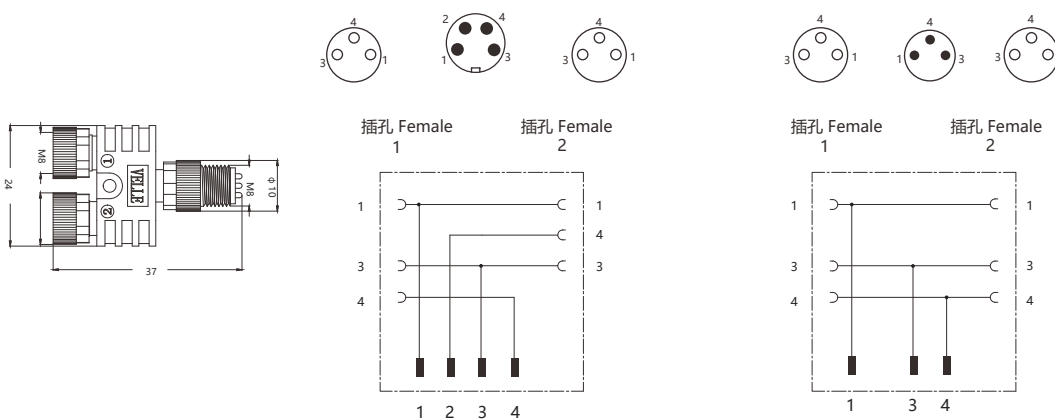
插孔 Female

插孔 Female



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

Y-M8-M04/2F03

Y-M8-M03/2F03-A

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M8 连接器 M8 Connector

Y型连接器/Y-type connector

插针 Male

插孔 Female

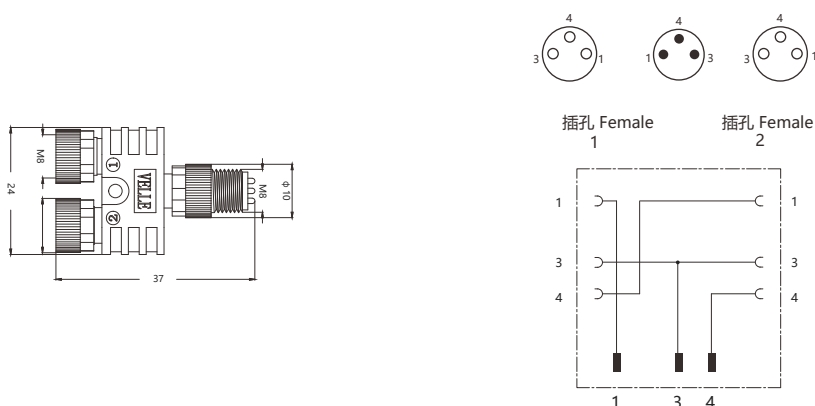


插孔 Female



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



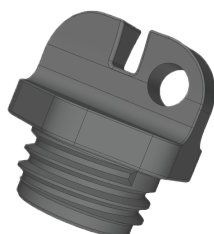
型号 Form

Y-M8-M03/2F03-B

额定电压	60 V AC/DC
额定电流	MAX.2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

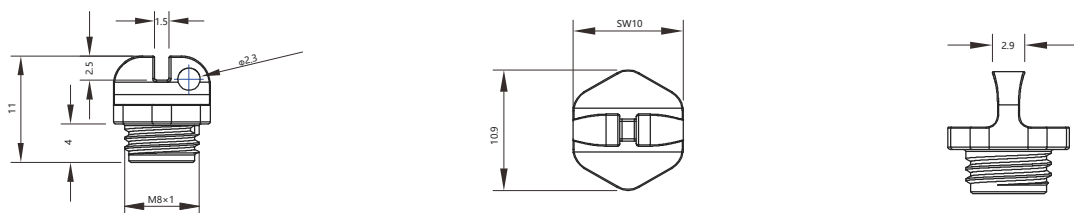


M8母头塑料防尘盖(外螺纹)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

平面尺寸图



型号 Form

M8-F-FCG/S

常备品

常规参数

连接器锁紧系统	M8*1螺纹连接
颜色	黑色
塑料件材质	PA6
工作温度	-20~+85°C
防护等级	IP67(正确连接时)
环保等级	3
拧紧力矩	0.4Nm

那片海



湄洲岛

MEIZHOU DAO



TaiMuShan



中国·太姥山

TAIMU Mountain China

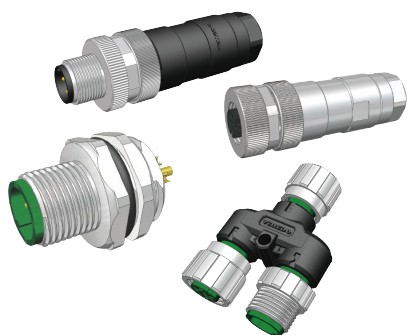




M12 连接器

M12 Connector





03

M12 连接器现场安装类

- 145 / 不屏蔽连接器接头
- 149 / 屏蔽连接器接头
- 153 / 法兰
- 179 / Y型一分二插头

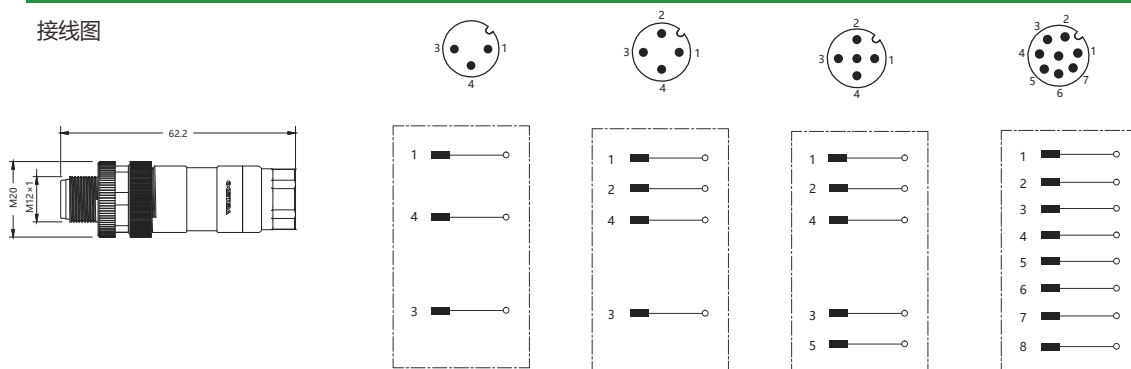
M12 连接器 M12 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

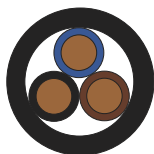


型号 Form

	M12-M03T	M12-M04T	M12-M05T	M12-M08T	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

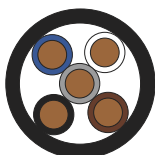
PVC3C0.34.BK
PUR3C0.34.BK
TL3C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

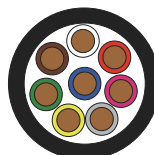
PVC4C0.34.BK
PUR4C0.34.BK
TL4C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC5C0.34.BK
PUR5C0.34.BK
TL5C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC8C0.25.BK
PUR8C0.25.BK
TL8C0.25.BK



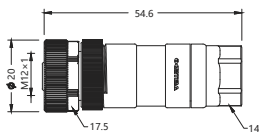
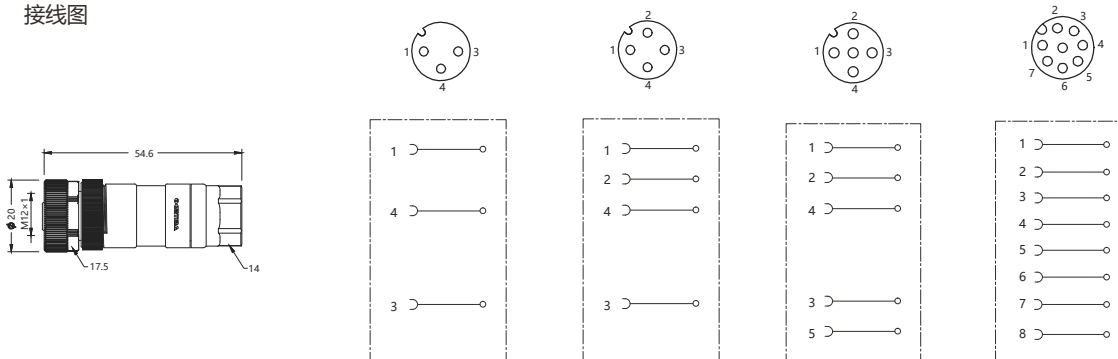
M12 连接器 M12 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

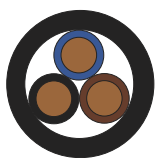


型号 Form

	M12-F03T	M12-F04T	M12-F05T	M12-F08T	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐低温，强酸碱等恶劣环境

可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

PVC3C0.34.BK
PUR3C0.34.BK
TL3C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC4C0.34.BK
PUR4C0.34.BK
TL4C0.34.BK



下单型号：

PVC5C0.34.BK
PUR5C0.34.BK
TL5C0.34.BK



下单型号：

PVC8C0.25.BK
PUR8C0.25.BK
TL8C0.25.BK

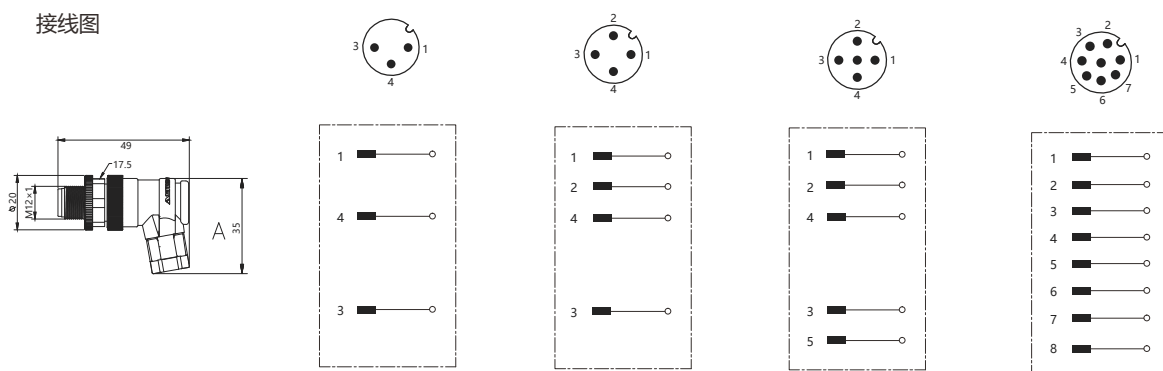
M12 连接器 M12 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

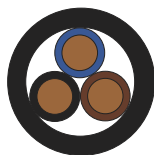
接线图



型号 Form

	M12-M03S	M12-M04S	M12-M05S	M12-M08S	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境
可选配线缆：



黑色/BK



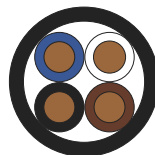
黑色/BK

下单型号：

PVC3C0.34.BK
PUR3C0.34.BK
TL3C0.34.BK

下单型号：

PVC5C0.34.BK
PUR5C0.34.BK
TL5C0.34.BK



黑色/BK



黑色/BK

下单型号：

PVC4C0.34.BK
PUR4C0.34.BK
TL4C0.34.BK

下单型号：

PVC8C0.25.BK
PUR8C0.25.BK
TL8C0.25.BK



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



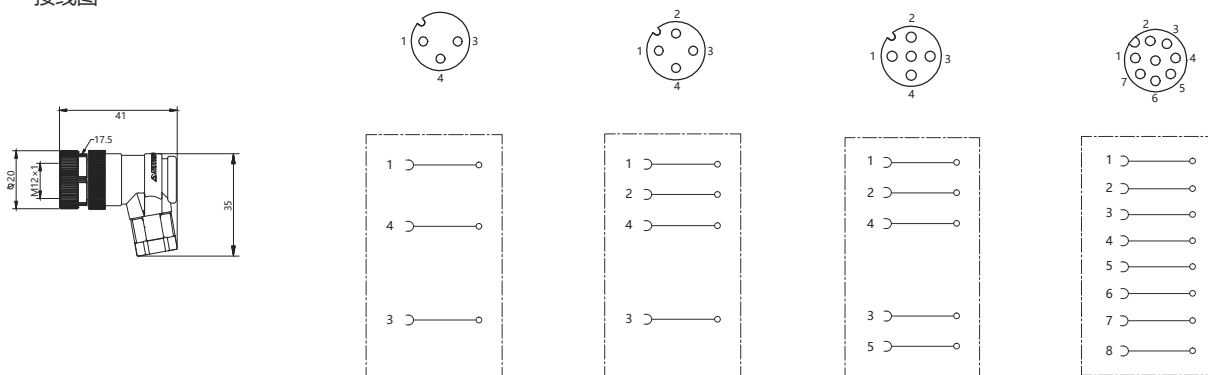
M12 连接器 M12 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

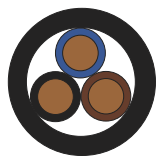


型号 Form

	M12-F03S	M12-F04S	M12-F05S	M12-F08S	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

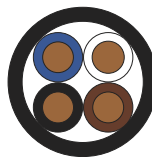
可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

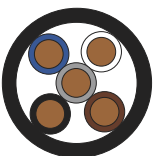
PVC3C0.34.BK
PUR3C0.34.BK
TL3C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC4C0.34.BK
PUR4C0.34.BK
TL4C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC5C0.34.BK
PUR5C0.34.BK
TL5C0.34.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC8C0.25.BK
PUR8C0.25.BK
TL8C0.25.BK

M12 连接器 M12 Connector

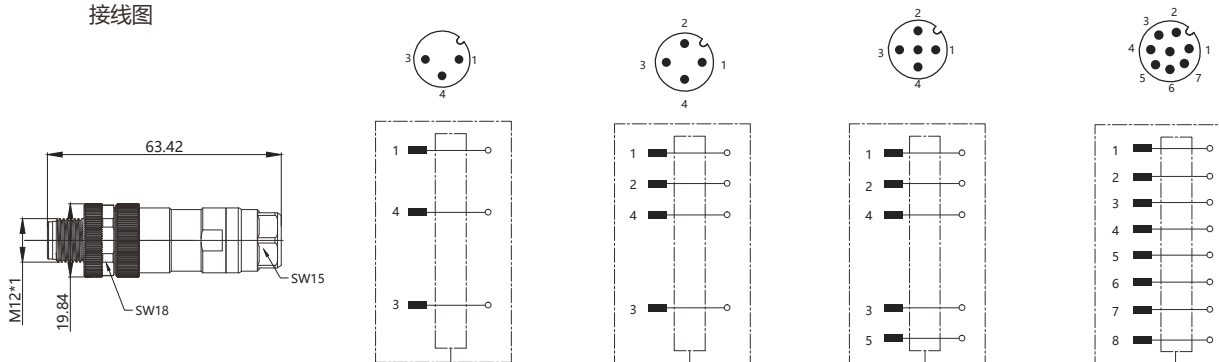
现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

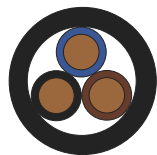


型号 Form

	M12P-M03T	M12P-M04T	M12P-M05T	M12P-M08T	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	黄铜镀镍	黄铜镀镍	黄铜镀镍	黄铜镀镍	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

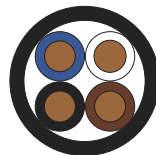
可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

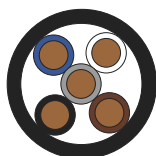
PVC3C0.34PBK
PUR3C0.34PBK
TL3C0.34PBK



黑色/BK

下单型号：

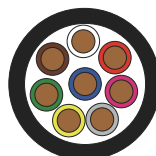
PVC4C0.34PBK
PUR4C0.34PBK
TL4C0.34PBK



黑色/BK

下单型号：

PVC5C0.34PBK
PUR5C0.34PBK
TL5C0.34PBK



黑色/BK

下单型号：

PVC8C0.25PBK
PUR8C0.25PBK
TL8C0.25PBK



M12 连接器 M12 Connector

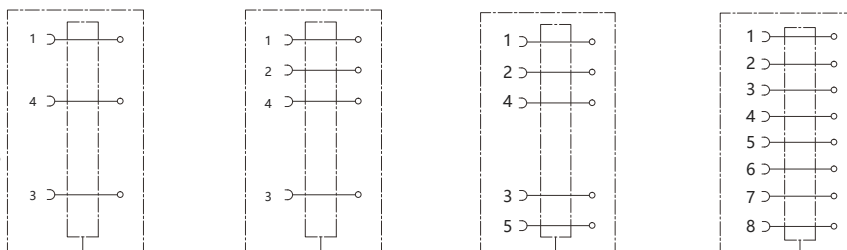
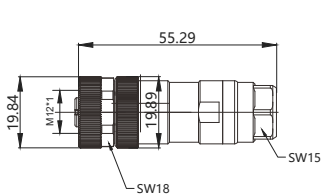
现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

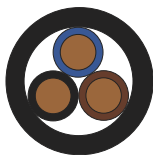


型号 Form

	M12P-F03T	M12P-F04T	M12P-F05T	M12P-F08T	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	黄铜镀镍	黄铜镀镍	黄铜镀镍	黄铜镀镍	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

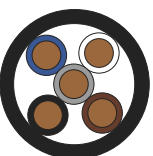
PVC3C0.34P.BK
PUR3C0.34P.BK
TL3C0.34P.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC4C0.34P.BK
PUR4C0.34P.BK
TL4C0.34P.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC5C0.34P.BK
PUR5C0.34P.BK
TL5C0.34P.BK



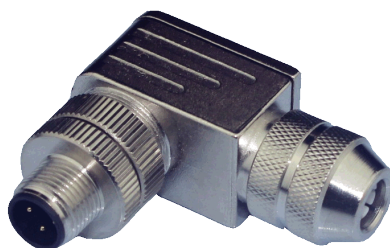
黑色/BK

下单型号：

PVC8C0.25P.BK
PUR8C0.25P.BK
TL8C0.25P.BK

M12 连接器 M12 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals

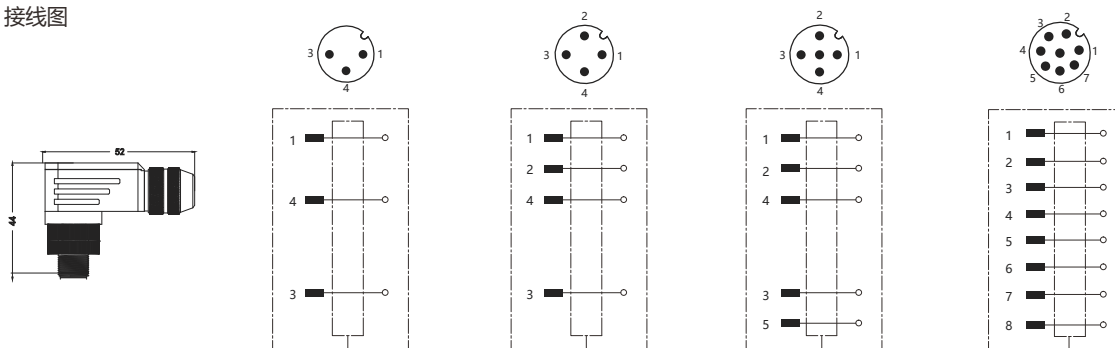


屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

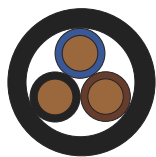


型号 Form

	M12P-M03S	M12P-M04S	M12P-M05S	M12P-M08S	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

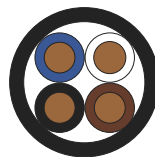
可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

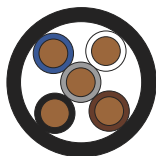
PVC3C0.34P.BK
PUR3C0.34P.BK
TL3C0.34P.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC4C0.34P.BK
PUR4C0.34P.BK
TL4C0.34P.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC5C0.34P.BK
PUR5C0.34P.BK
TL5C0.34P.BK



黑色/BK

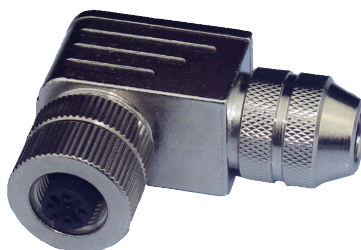
下单型号：

PVC8C0.25P.BK
PUR8C0.25P.BK
TL8C0.25P.BK



M12 连接器 M12 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals

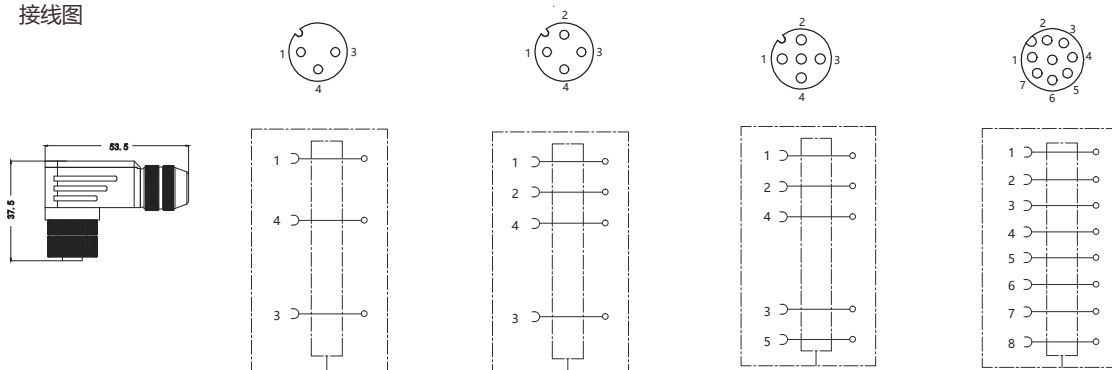


屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

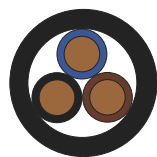


型号 Form

	M12P-F03S	M12P-F04S	M12P-F05S	M12P-F08S	常备品
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	MAX.4A	
压线范围	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.75mm	最大MAX.0.5mm	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65	IP65	IP65	IP65	
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	
外壳材料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	阻燃塑料	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

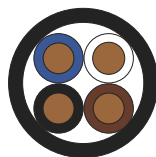
可选配线缆：



黑色/BK

下单型号：

PVC3C0.34P.BK
PUR3C0.34P.BK
TL3C0.34P.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC4C0.34P.BK
PUR4C0.34P.BK
TL4C0.34P.BK



黑色/BK

下单型号：

PVC5C0.34P.BK
PUR5C0.34P.BK
TL5C0.34P.BK



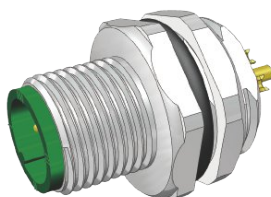
黑色/BK

下单型号：

PVC8C0.25P.BK
PUR8C0.25P.BK
TL8C0.25P.BK

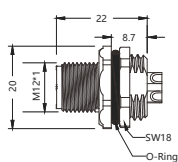
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install

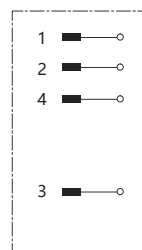
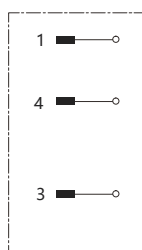
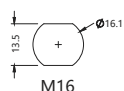
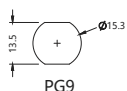
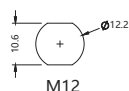


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



开孔图:



型号 Form

FLQ-M12-M03(M12)-HB	FLQ-M12-M04(M12)-HB	常备品
FLQ-M12-M03(PG9)-HB	FLQ-M12-M04(PG9)-HB	
FLQ-M12-M03(M16)-HB	FLQ-M12-M04(M16)-HB	

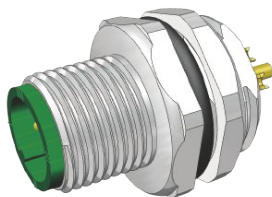
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

注: 焊点无线



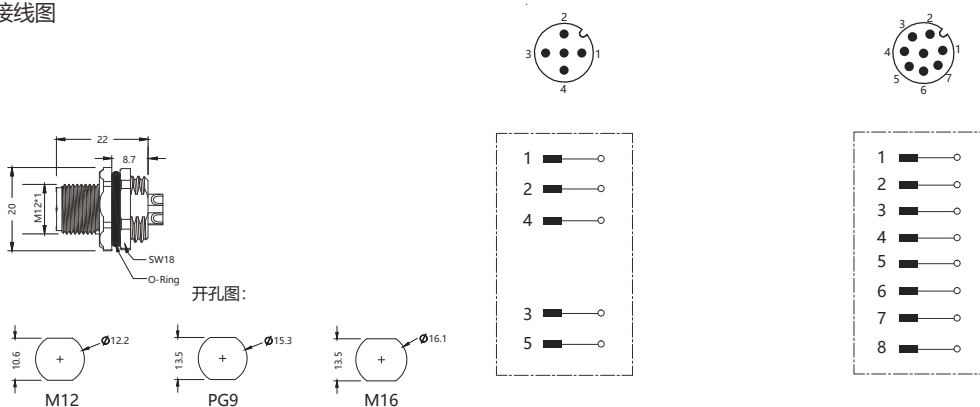
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



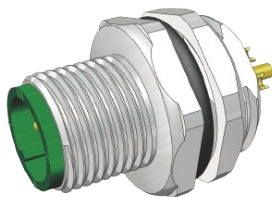
型号 Form

	FLQ-M12-M05(M12)-HB	FLQ-M12-M08(M12)-HB	常备品
	FLQ-M12-M05(PG9)-HB	FLQ-M12-M08(PG9)-HB	
	FLQ-M12-M05(M16)-HB	FLQ-M12-M08(M16)-HB	
额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A		
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

注：焊点无线

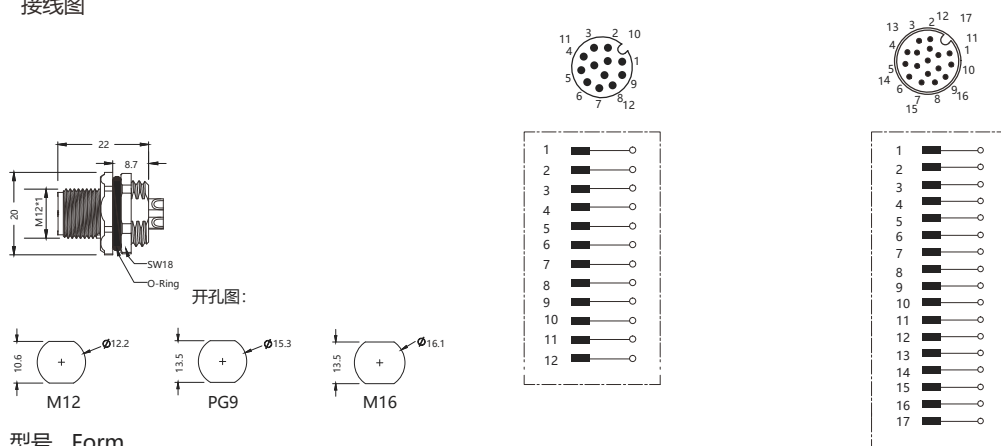
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-M12-M12(M12)-HB	FLQ-M12-M17(M12)-HB	常备品
FLQ-M12-M12(PG9)-HB	FLQ-M12-M17(PG9)-HB	
FLQ-M12-M12(M16)-HB	FLQ-M12-M17(M16)-HB	

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

注：焊点无线



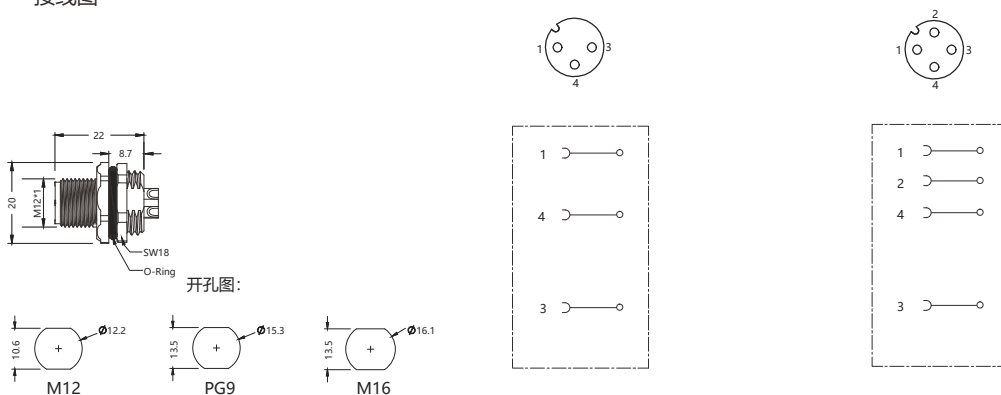
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-M12-F03(M12)-HB	FLQ-M12-F04(M12)-HB	常备品
FLQ-M12-F03(PG9)-HB	FLQ-M12-F04(PG9)-HB	
FLQ-M12-F03(M16)-HB	FLQ-M12-F04(M16)-HB	

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~ +85°C	

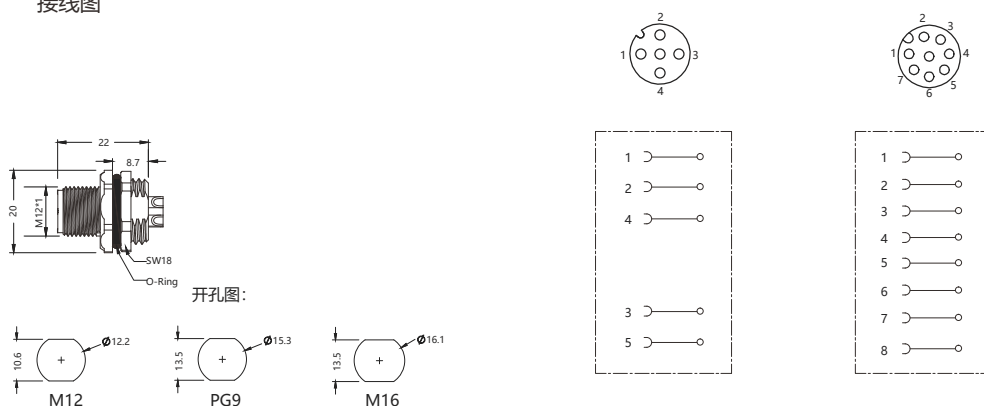
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-M12-F05(M12)-HB	FLQ-M12-F08(M12)-HB	常备品
FLQ-M12-F05(PG9)-HB	FLQ-M12-F08(PG9)-HB	
FLQ-M12-F05(M16)-HB	FLQ-M12-F08(M16)-HB	

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~ +85°C	



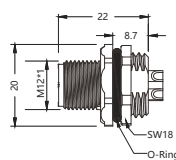
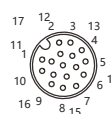
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install

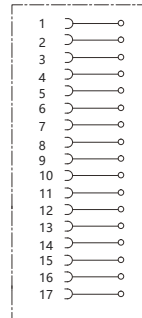
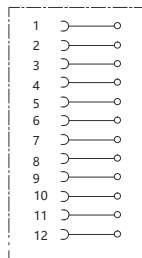
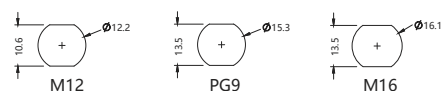


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



开孔图:



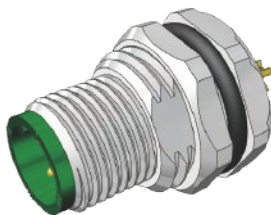
型号 Form

FLQ-M12-F12(M12)-HB	FLQ-M12-F17(M12)-HB	常备品
FLQ-M12-F12(PG9)-HB	FLQ-M12-F17(PG9)-HB	
FLQ-M12-F12(M16)-HB	FLQ-M12-F17(M16)-HB	

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85℃	

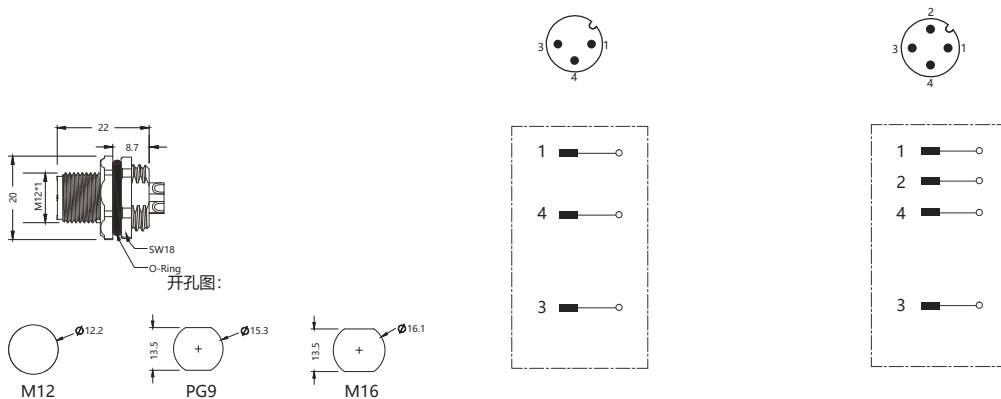
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

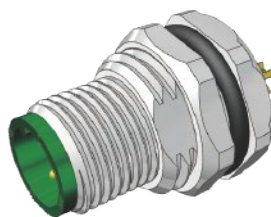
FLH-M12-M03(M12)-HB	FLH-M12-M04(M12)-HB	常备品
FLH-M12-M03(PG9)-HB	FLH-M12-M04(PG9))-HB	
FLH-M12-M03(M16)-HB	FLH-M12-M04(M16)-HB	

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



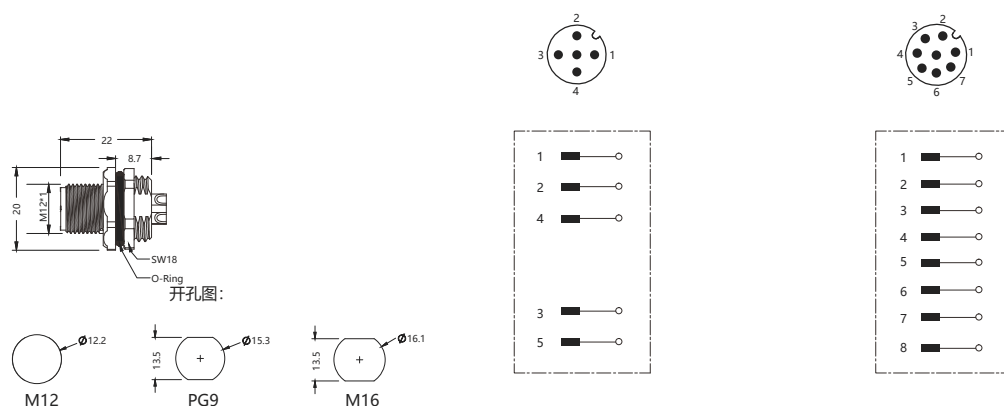
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

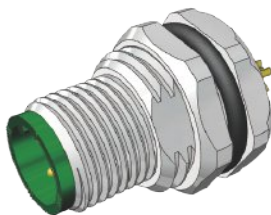


型号 Form

	FLH-M12-M05(M12)-HB	FLH-M12-M08(M12)-HB	常备品
	FLH-M12-M05(PG9)-HB	FLH-M12-M08(PG9)-HB	
	FLH-M12-M05(M16)-HB	FLH-M12-M08(M16)-HB	
额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A		
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

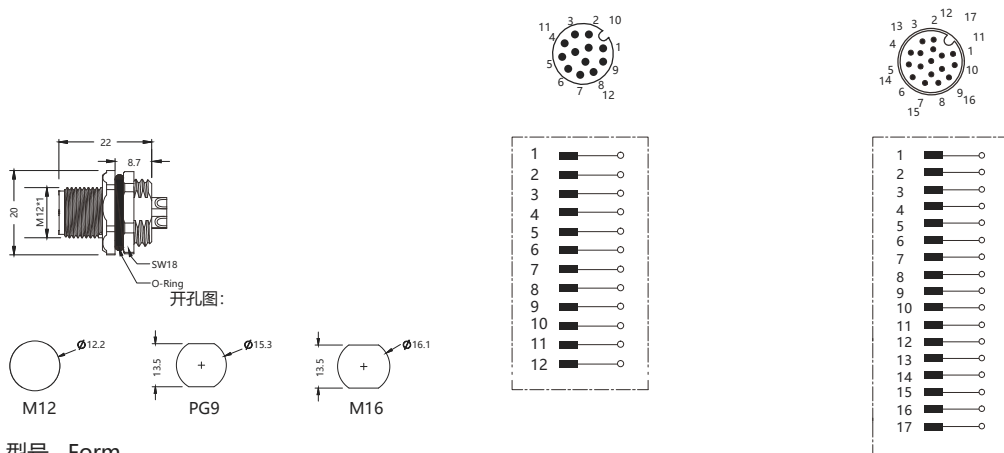
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLH-M12-M12(M12)-HB	FLH-M12-M17(M12)-HB	常备品
FLH-M12-M12(PG9)-HB	FLH-M12-M17(PG9)-HB	
FLH-M12-M12(M16)-HB	FLH-M12-M17(M16)-HB	

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



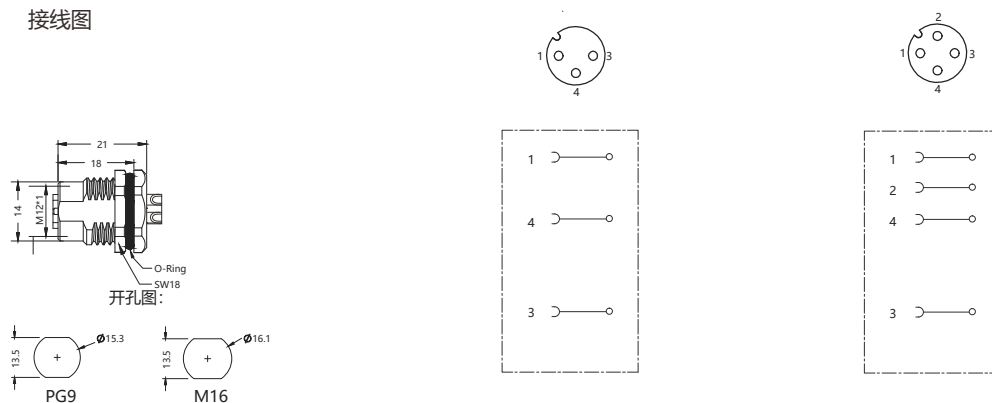
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLH-M12-F03(M12)-HB	FLH-M12-F04(M12)-HB	常备品
FLH-M12-F03(PG9)-HB	FLH-M12-F04(PG9)-HB	
FLH-M12-F03(M16)-HB	FLH-M12-F04(M16)-HB	

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

注：焊点无线

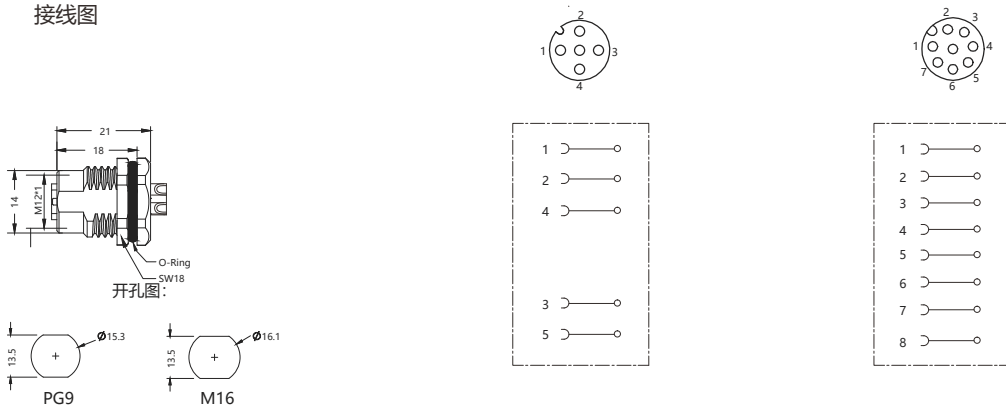
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLH-M12-F05(M12)-HB	FLH-M12-F08(M12)-HB	常备品
FLH-M12-F05(PG9)-HB	FLH-M12-F08(PG9)-HB	
FLH-M12-F05(M16)-HB	FLH-M12-F08(M16)-HB	

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

注：焊点无线



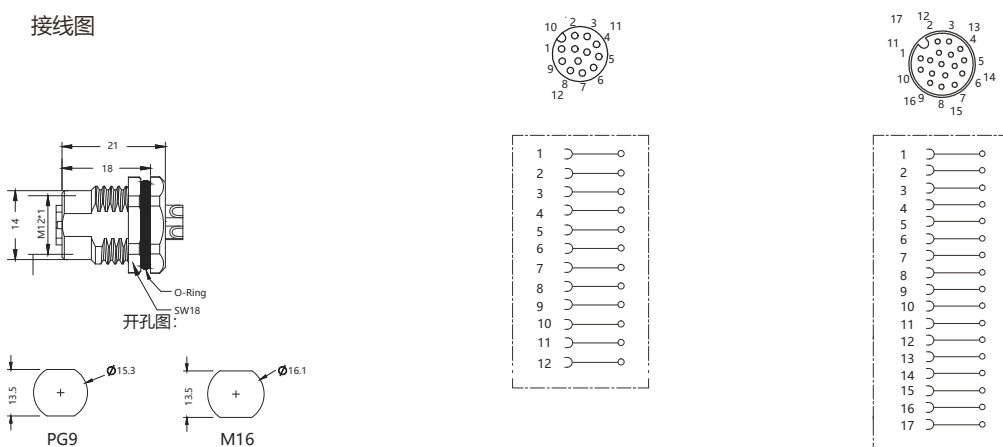
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

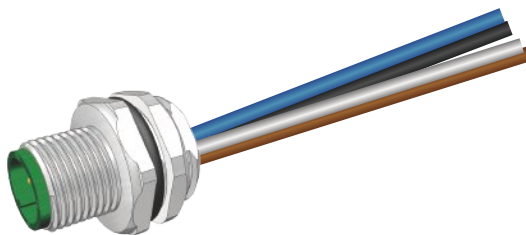
FLH-M12-F12(M12)-HB	FLH-M12-F17(M12)-HB	常备品
FLH-M12-F12(PG9)-HB	FLH-M12-F17(PG9)-HB	
FLH-M12-F12(M16)-HB	FLH-M12-F17(M16)-HB	

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

注：焊点无线

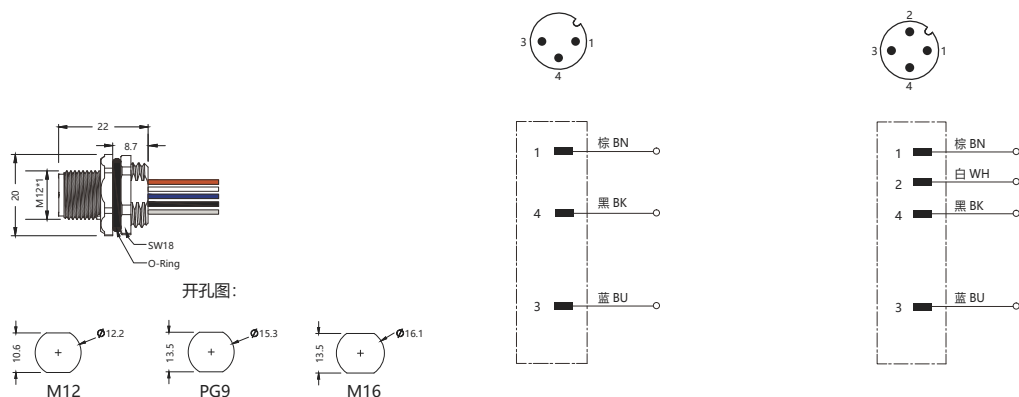
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M03(M12)-0.2	FLQ-M12-M04(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M03(M12)-0.3	FLQ-M12-M04(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M03(M12)-0.5	FLQ-M12-M04(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M03(PG9)-0.2	FLQ-M12-M04(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M03(PG9)-0.3	FLQ-M12-M04(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M03(PG9)-0.5	FLQ-M12-M04(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M03(M16)-0.2	FLQ-M12-M04(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M03(M16)-0.3	FLQ-M12-M04(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M03(M16)-0.5	FLQ-M12-M04(M16)-0.5

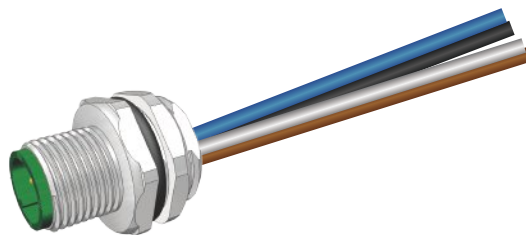
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



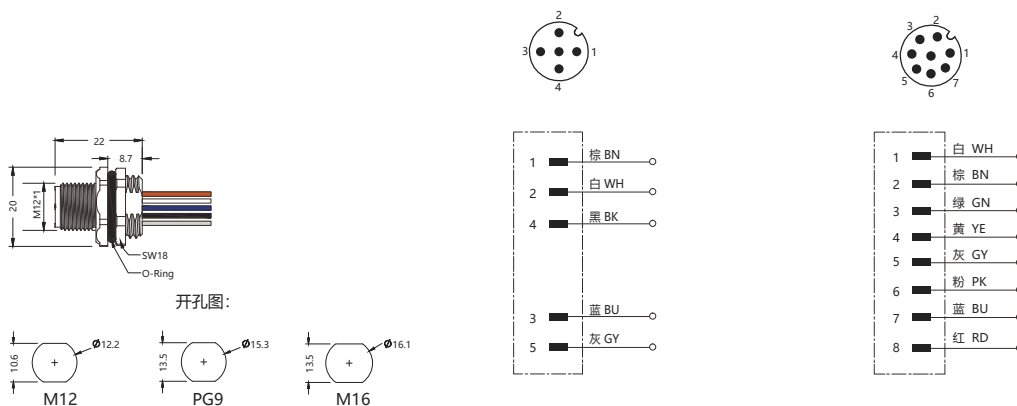
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

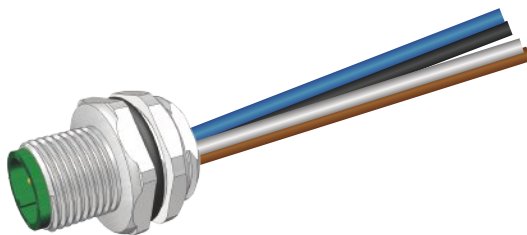
M12开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M05(M12)-0.2	FLQ-M12-M08(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M05(M12)-0.3	FLQ-M12-M08(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M05(M12)-0.5	FLQ-M12-M08(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M05(PG9)-0.2	FLQ-M12-M08(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M05(PG9)-0.3	FLQ-M12-M08(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M05(PG9)-0.5	FLQ-M12-M08(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M05(M16)-0.2	FLQ-M12-M08(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M05(M16)-0.3	FLQ-M12-M08(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M05(M16)-0.5	FLQ-M12-M08(M16)-0.5

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

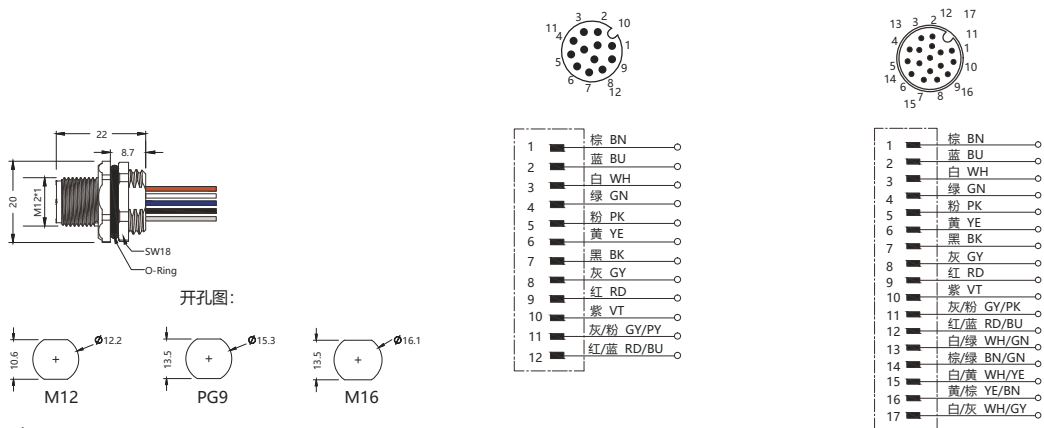
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M12(M12)-0.2	FLQ-M12-M17(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M12(M12)-0.3	FLQ-M12-M17(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M12(M12)-0.5	FLQ-M12-M17(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M12(PG9)-0.2	FLQ-M12-M17(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M12(PG9)-0.3	FLQ-M12-M17(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M12(PG9)-0.5	FLQ-M12-M17(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLQ-M12-M12(M16)-0.2	FLQ-M12-M17(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLQ-M12-M12(M16)-0.3	FLQ-M12-M17(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLQ-M12-M12(M16)-0.5	FLQ-M12-M17(M16)-0.5

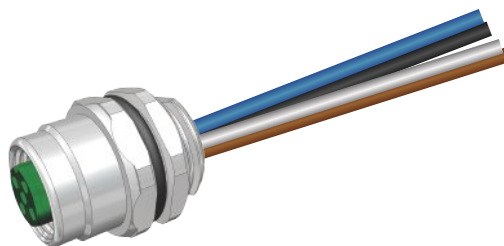
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



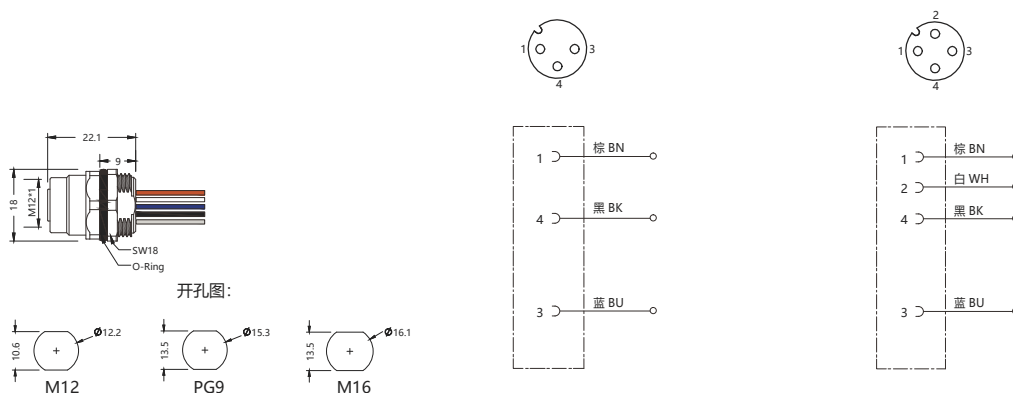
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

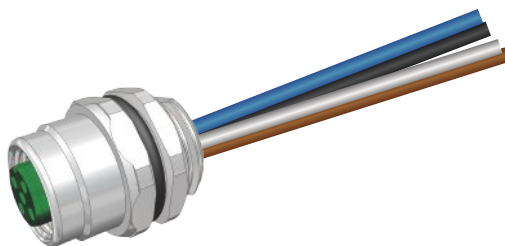
M12开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F03(M12)-0.2	FLQ-M12-F04(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F03(M12)-0.3	FLQ-M12-F04(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F03(M12)-0.5	FLQ-M12-F04(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F03(PG9)-0.2	FLQ-M12-F04(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F03(PG9)-0.3	FLQ-M12-F04(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F03(PG9)-0.5	FLQ-M12-F04(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F03(M16)-0.2	FLQ-M12-F04(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F03(M16)-0.3	FLQ-M12-F04(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F03(M16)-0.5	FLQ-M12-F04(M16)-0.5

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

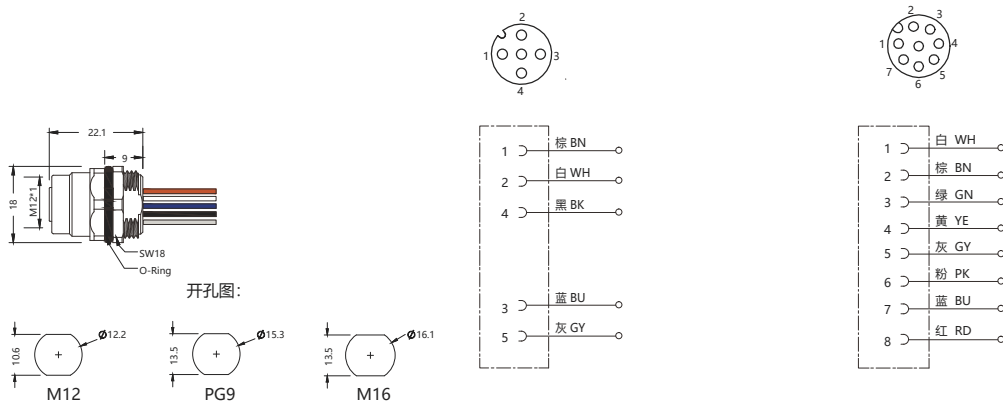
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F05(M12)-0.2	FLQ-M12-F08(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F05(M12)-0.3	FLQ-M12-F08(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F05(M12)-0.5	FLQ-M12-F08(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F05(PG9)-0.2	FLQ-M12-F08(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F05(PG9)-0.3	FLQ-M12-F08(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F05(PG9)-0.5	FLQ-M12-F08(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F05(M16)-0.2	FLQ-M12-F08(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F05(M16)-0.3	FLQ-M12-F08(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F05(M16)-0.5	FLQ-M12-F08(M16)-0.5

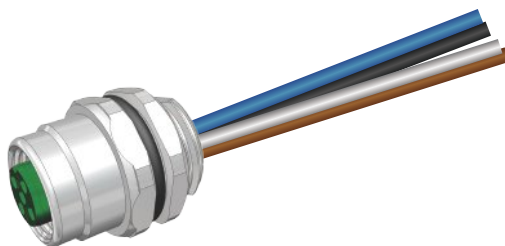
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



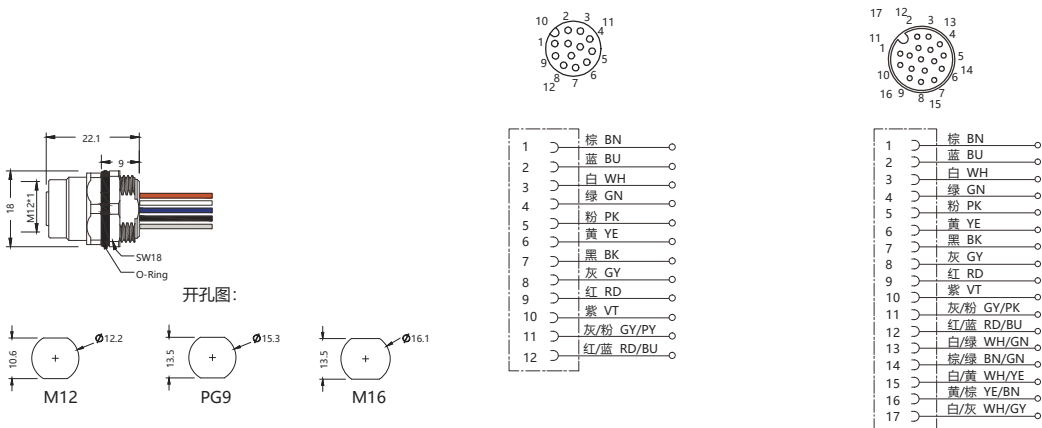
M12 连接器 M12 Connector

板前安装/Front install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

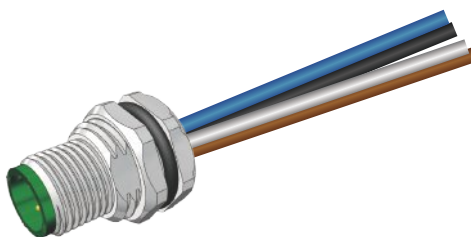
M12开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F12(M12)-0.2	FLQ-M12-F17(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F12(M12)-0.3	FLQ-M12-F17(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F12(M12)-0.5	FLQ-M12-F17(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F12(PG9)-0.2	FLQ-M12-F17(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F12(PG9)-0.3	FLQ-M12-F17(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F12(PG9)-0.5	FLQ-M12-F17(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLQ-M12-F12(M16)-0.2	FLQ-M12-F17(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLQ-M12-F12(M16)-0.3	FLQ-M12-F17(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLQ-M12-F12(M16)-0.5	FLQ-M12-F17(M16)-0.5

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~ +85°C	

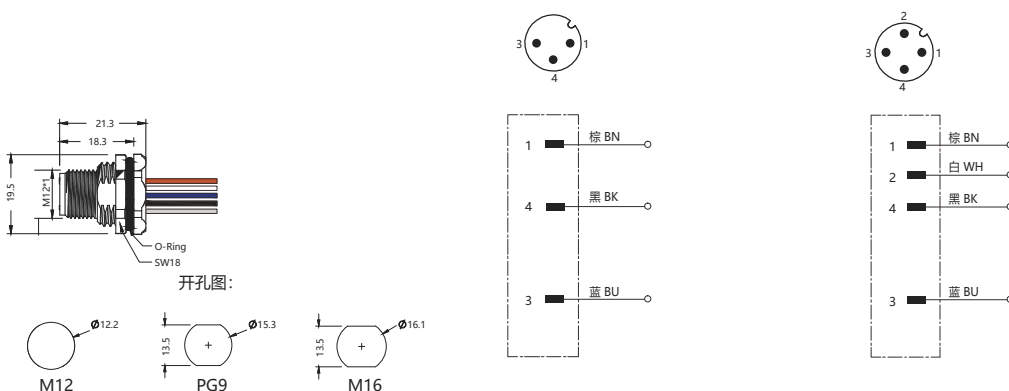
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLH-M12-M03(M12)-0.2	FLH-M12-M04(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLH-M12-M03(M12)-0.3	FLH-M12-M04(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLH-M12-M03(M12)-0.5	FLH-M12-M04(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLH-M12-M03(PG9)-0.2	FLH-M12-M04(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLH-M12-M03(PG9)-0.3	FLH-M12-M04(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLH-M12-M03(PG9)-0.5	FLH-M12-M04(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLH-M12-M03(M16)-0.2	FLH-M12-M04(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLH-M12-M03(M16)-0.3	FLH-M12-M04(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLH-M12-M03(M16)-0.5	FLH-M12-M04(M16)-0.5

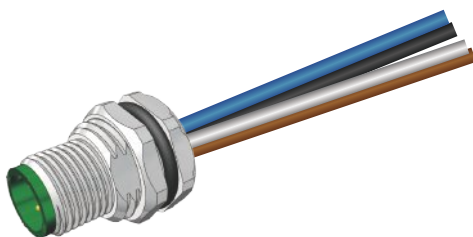
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



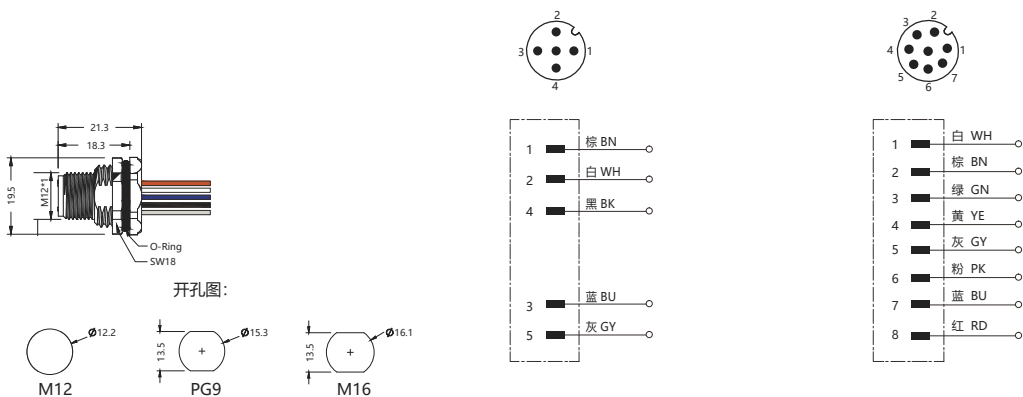
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

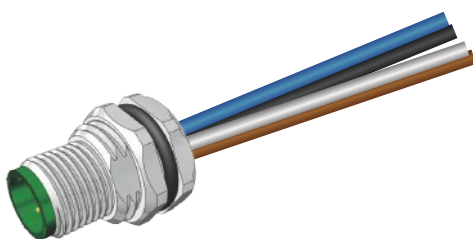
M12开孔带0.2米散线	FLH-M12-M05(M12)-0.2	FLH-M12-M08(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLH-M12-M05(M12)-0.3	FLH-M12-M08(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLH-M12-M05(M12)-0.5	FLH-M12-M08(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLH-M12-M05(PG9)-0.2	FLH-M12-M08(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLH-M12-M05(PG9)-0.3	FLH-M12-M08(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLH-M12-M05(PG9)-0.5	FLH-M12-M08(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLH-M12-M05(M16)-0.2	FLH-M12-M08(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLH-M12-M05(M16)-0.3	FLH-M12-M08(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLH-M12-M05(M16)-0.5	FLH-M12-M08(M16)-0.5

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

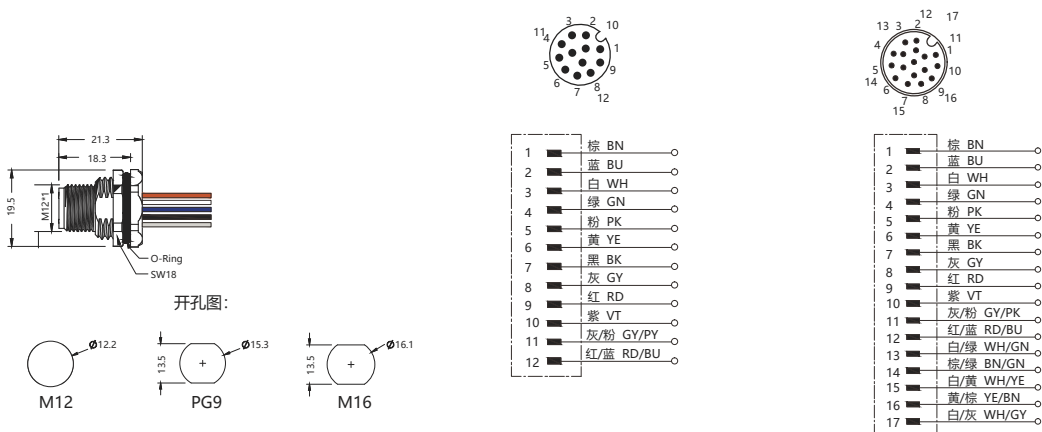
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLH-M12-M12(M12)-0.2	FLH-M12-M17(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLH-M12-M12(M12)-0.3	FLH-M12-M17(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLH-M12-M12(M12)-0.5	FLH-M12-M17(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLH-M12-M12(PG9)-0.2	FLH-M12-M17(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLH-M12-M12(PG9)-0.3	FLH-M12-M17(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLH-M12-M12(PG9)-0.5	FLH-M12-M17(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLH-M12-M12(M16)-0.2	FLH-M12-M17(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLH-M12-M12(M16)-0.3	FLH-M12-M17(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLH-M12-M12(M16)-0.5	FLH-M12-M17(M16)-0.5

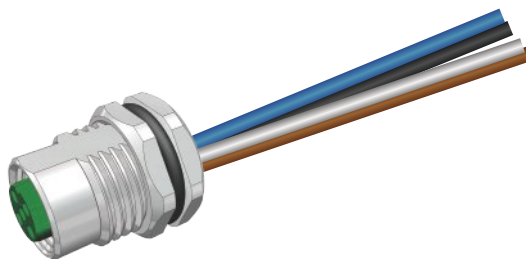
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



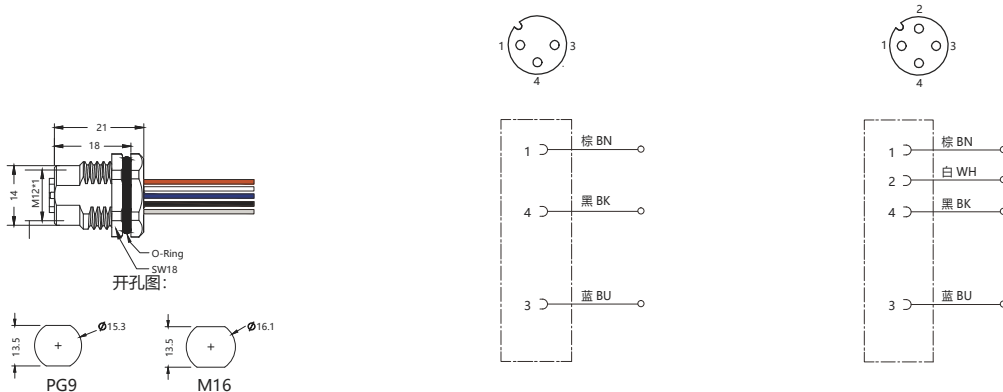
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

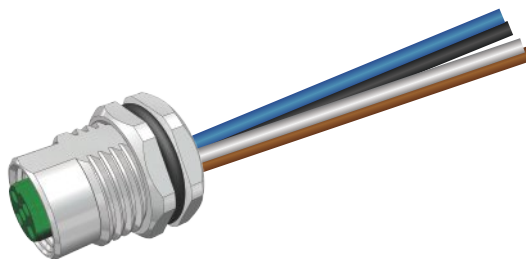
M12开孔带0.2米散线	FLH-M12-F03(M12)-0.2	FLH-M12-F04(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLH-M12-F03(M12)-0.3	FLH-M12-F04(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLH-M12-F03(M12)-0.5	FLH-M12-F04(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLH-M12-F03(PG9)-0.2	FLH-M12-F04(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLH-M12-F03(PG9)-0.3	FLH-M12-F04(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLH-M12-F03(PG9)-0.5	FLH-M12-F04(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLH-M12-F03(M16)-0.2	FLH-M12-F04(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLH-M12-F03(M16)-0.3	FLH-M12-F04(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLH-M12-F03(M16)-0.5	FLH-M12-F04(M16)-0.5

环境温度根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
	-25~+85°C	

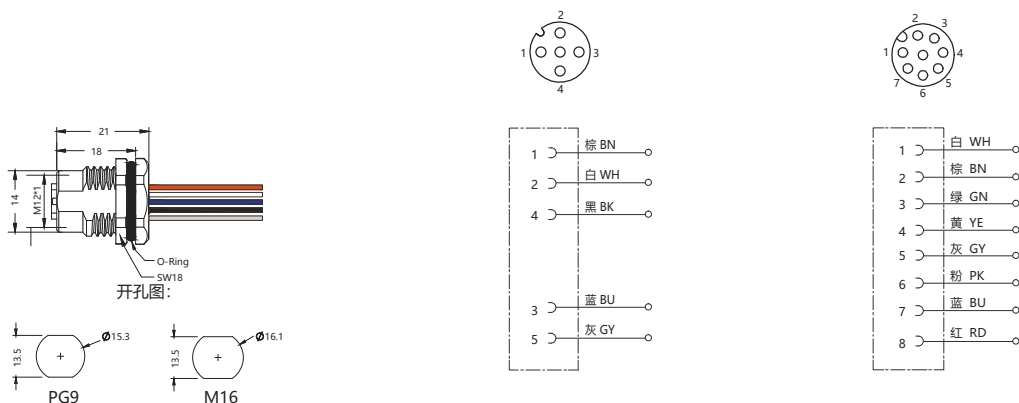
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLH-M12-F05(M12)-0.2	FLH-M12-F08(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLH-M12-F05(M12)-0.3	FLH-M12-F08(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLH-M12-F05(M12)-0.5	FLH-M12-F08(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLH-M12-F05(PG9)-0.2	FLH-M12-F08(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLH-M12-F05(PG9)-0.3	FLH-M12-F08(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLH-M12-F05(PG9)-0.5	FLH-M12-F08(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLH-M12-F05(M16)-0.2	FLH-M12-F08(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLH-M12-F05(M16)-0.3	FLH-M12-F08(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLH-M12-F05(M16)-0.5	FLH-M12-F08(M16)-0.5

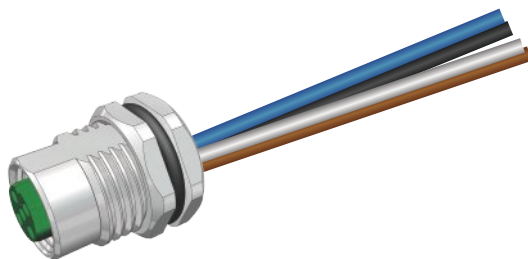
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



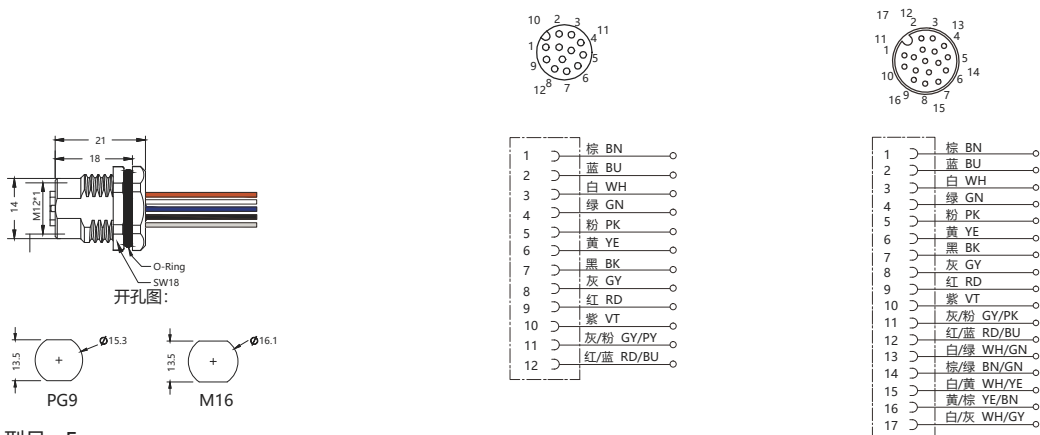
M12 连接器 M12 Connector

板后安装/After install



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12开孔带0.2米散线	FLH-M12-F12(M12)-0.2	FLH-M12-F17(M12)-0.2
M12开孔带0.3米散线	FLH-M12-F12(M12)-0.3	FLH-M12-F17(M12)-0.3
M12开孔带0.5米散线	FLH-M12-F12(M12)-0.5	FLH-M12-F17(M12)-0.5
PG9开孔带0.2米散线	FLH-M12-F12(PG9)-0.2	FLH-M12-F17(PG9)-0.2
PG9开孔带0.3米散线	FLH-M12-F12(PG9)-0.3	FLH-M12-F17(PG9)-0.3
PG9开孔带0.5米散线	FLH-M12-F12(PG9)-0.5	FLH-M12-F17(PG9)-0.5
M16开孔带0.2米散线	FLH-M12-F12(M16)-0.2	FLH-M12-F17(M16)-0.2
M16开孔带0.3米散线	FLH-M12-F12(M16)-0.3	FLH-M12-F17(M16)-0.3
M16开孔带0.5米散线	FLH-M12-F12(M16)-0.5	FLH-M12-F17(M16)-0.5

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30V AC/DC	30V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

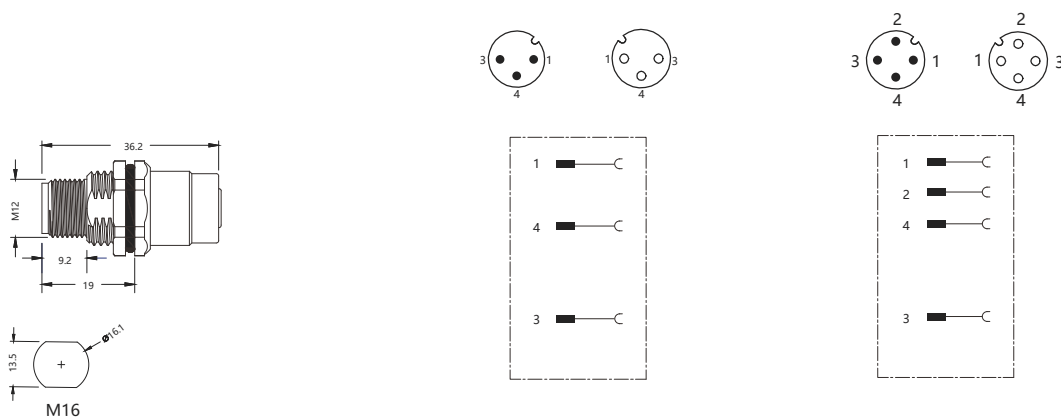
M12 连接器 M12 Connector

双通法兰/Two-way flange



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FL-M12-M03/F03(M16)

FL-M12-M04/F04(M16)

常备品

额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



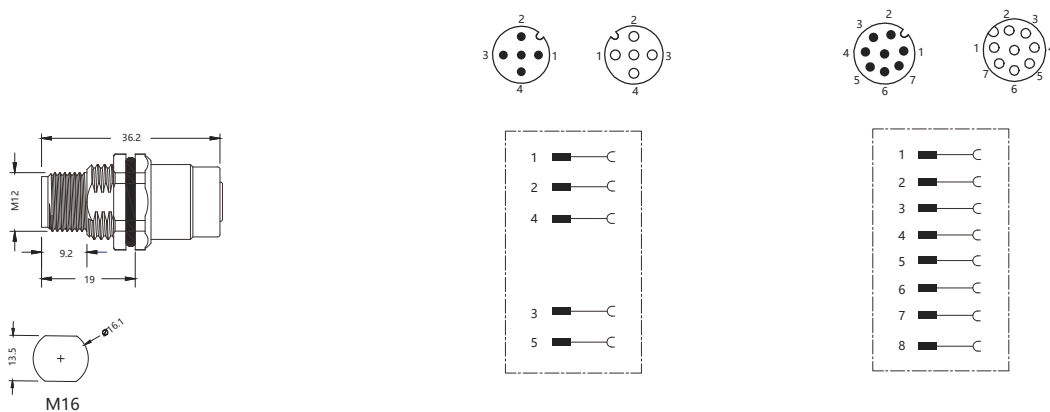
M12 连接器 M12 Connector

双通法兰/Two-way flange



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FL-M12-M05/F05(M16)

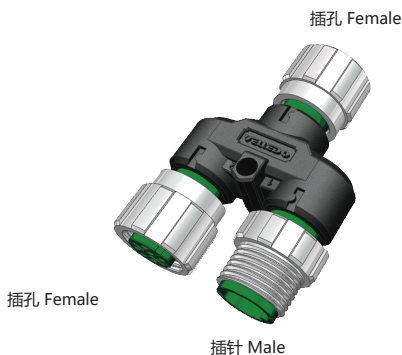
FL-M12-M08/F08(M16)

常备品

额定电压	125V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

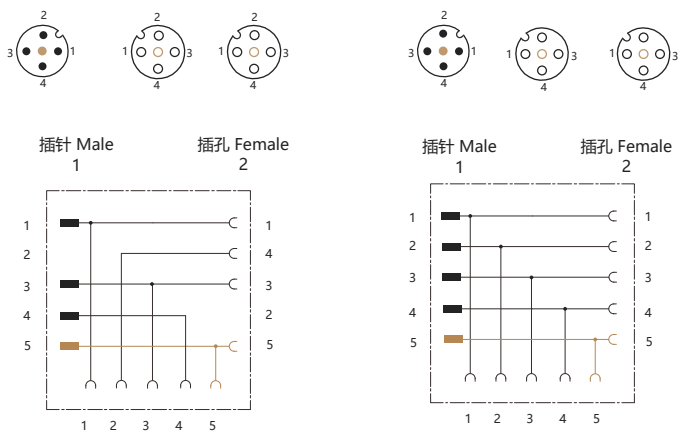
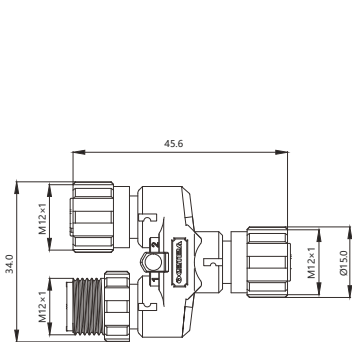
M12 连接器 M12 Connector

Y型连接器/Y-type connector



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



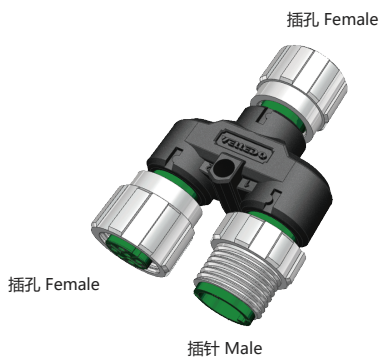
型号 Form

	Y-M12-F05/M04/F04	Y-M12-F05/M05/F05B
无5号角	Y-M12-F04/M03/F03	Y-M12-F04/M04/F04B
额定电压	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



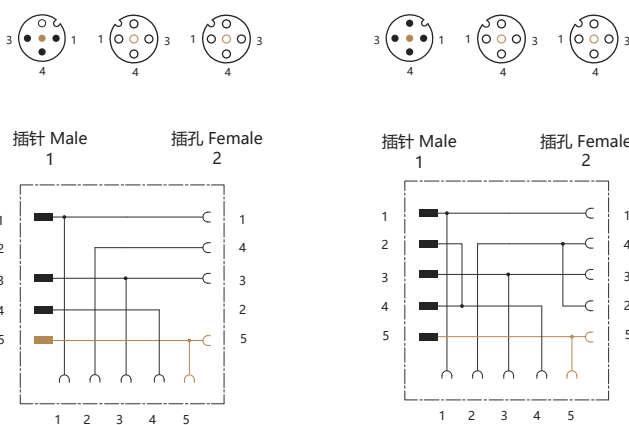
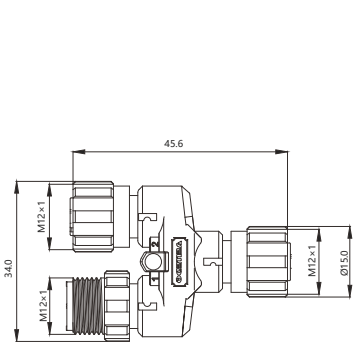
M12 连接器 M12 Connector

Y型连接器/Y-type connector



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

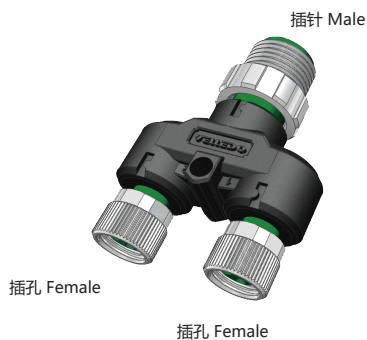


型号 Form

	Y-M12-F05/M04/F04	Y-M12-F05/M05/F05
无5号角	Y-M12-F04/M03/F03	Y-M12-F04/M04/F04
额定电压	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

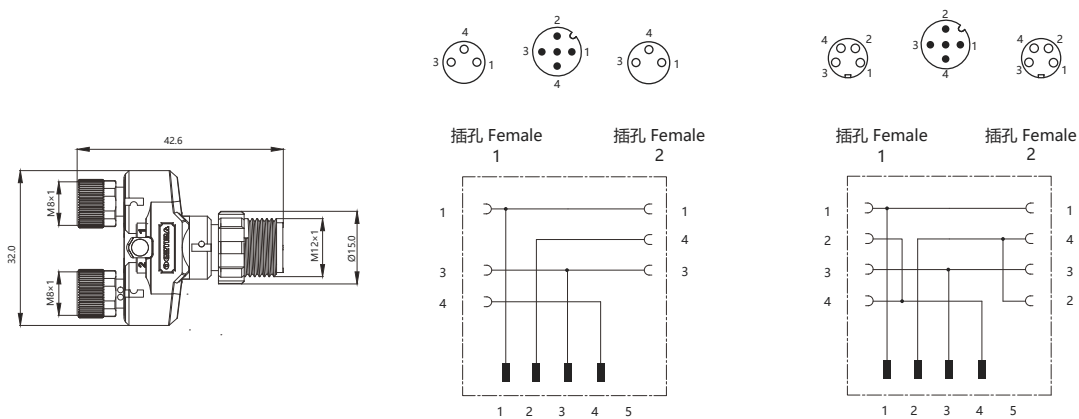
M12 连接器 M12 Connector

Y型连接器/Y-type connector



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

Y-M12-M04/M8-2F03

Y-M12-M04/M8-2F04

额定电压	60V AC/DC
额定电流	MAX.4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M12 连接器 M12 Connector

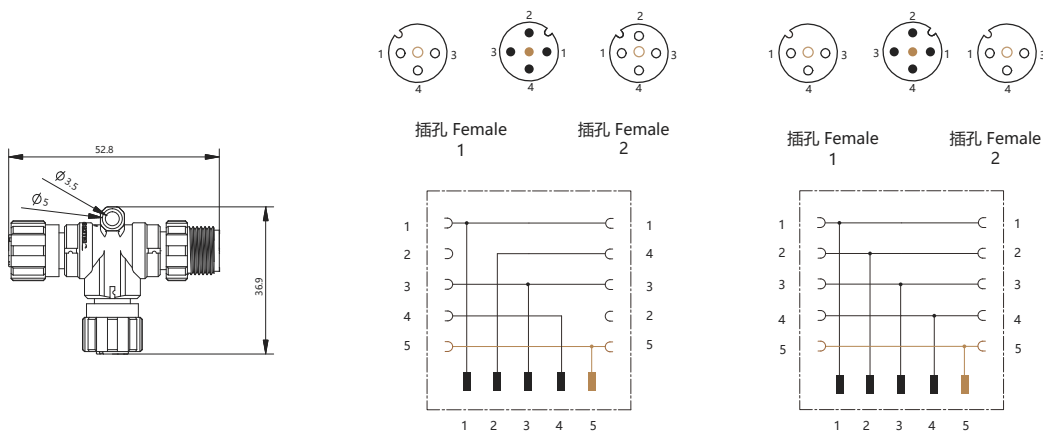


T型连接器/T-type connector



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

	T-M12-M05/2F04	T-M12-M05/2F05B
无5号角	T-M12-M04/2F03	T-M12-M04/2F04B
额定电压	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

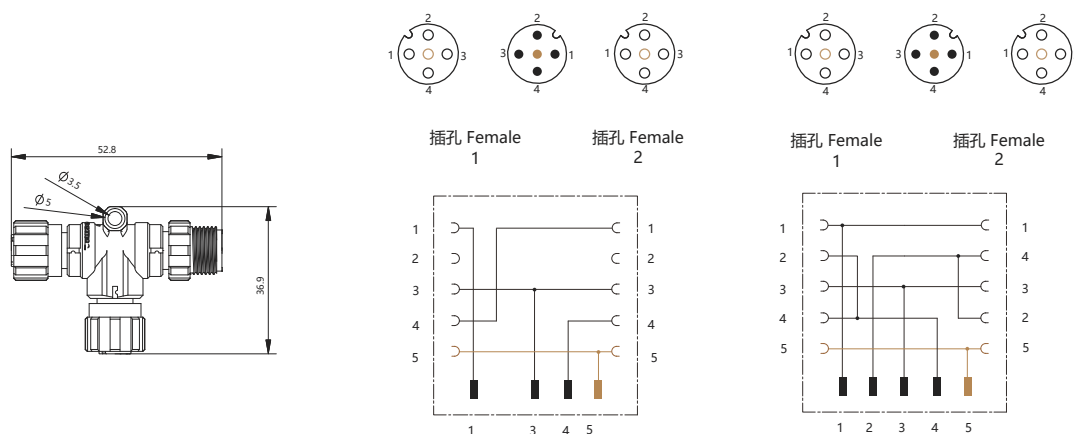
M12 连接器 M12 Connector

T型连接器/T-type connector



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

	T-M12-M04/2F04C	T-M12-M05/2F05
无5号角	T-M12-M03/2F03	T-M12-M04/2F04
额定电压	60V AC/DC	
额定电流	MAX.4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85℃	



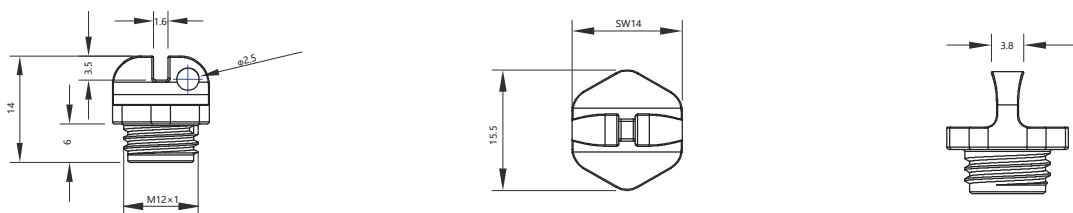
M12 连接器 M12 Connector

M12母头塑料防尘盖(外螺纹)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

平面尺寸图



型号 Form

M8-F-FCG/S

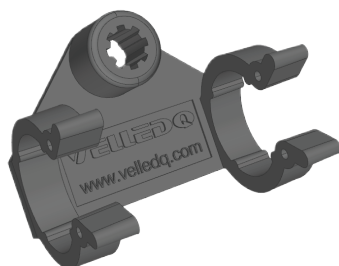
常备品

常规参数

连接器锁紧系统	M12*1螺纹连接
颜色	黑色
塑料件材质	PA6
工作温度	-20~+85°C
防护等级	IP67(正确连接时)
环保等级	3
拧紧力矩	0.6Nm

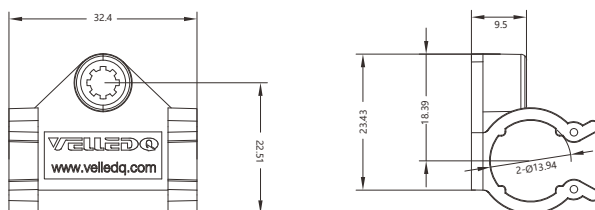
M12 连接器 M12 Connector

M12固定架



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

平面尺寸图



型号 Form

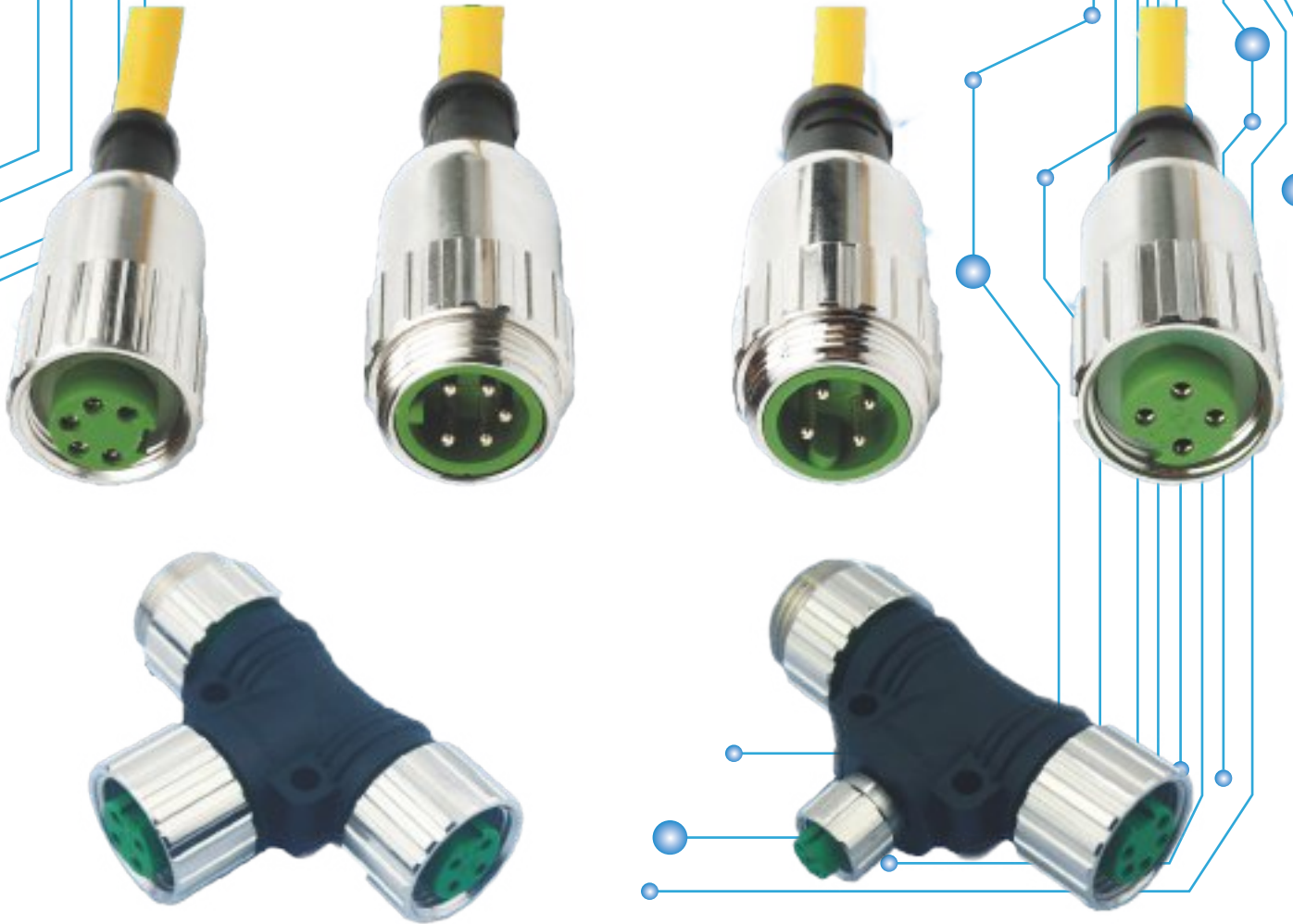
M12-GDJ

常备品

常规参数

颜色	黑色
材质	PVC
工作温度	-20~+85°C
防护等级	IP67 (正确连接时)
环保等级	3





7/8 连接器

7/8 Connector





04

7/8 连接器现场安装类

- 188 / 直头-公头/母头
- 189 / 弯头-公头/母头
- 190 / 法兰
- 192 / T型一分二插头
- 194 / M19连接器
- 197 / 99产品
- 201 / 半导体连接器



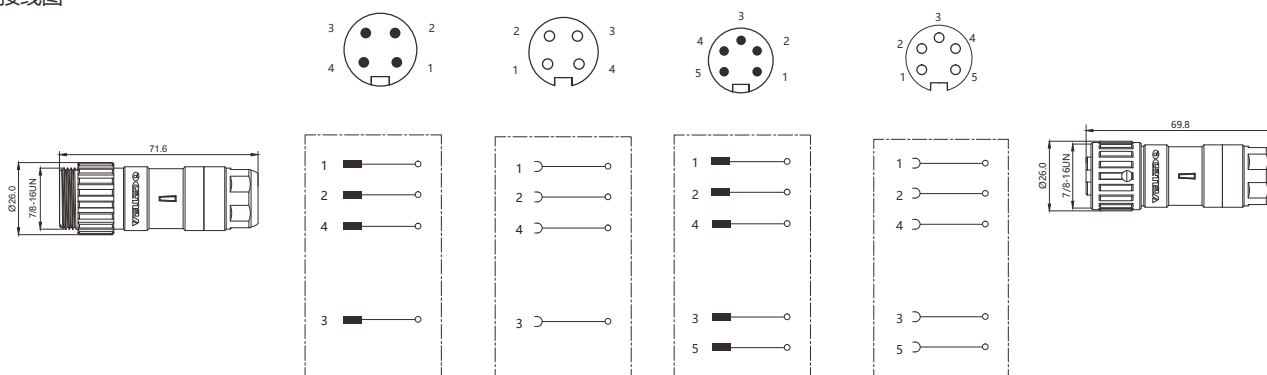
7/8 连接器 7/8 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

	7/8-M04T	7/8-F04T	7/8-M05T	7/8-F05T
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境				
额定电压	600 V AC/DC			
额定电流	MAX.8A			
压线方式	螺钉压接			
防护等级符合IEC 60529标准	IP67			
环境温度	-25~+85°C			
压接范围	1.5mm ²			
电缆出线直径	8~14mm			

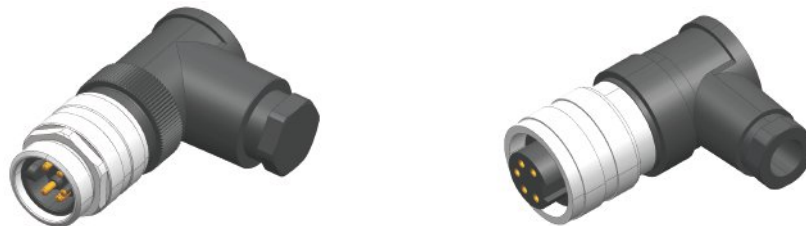
常备品

可选配线缆:

<p>灰色/GY</p>	<p>下单型号:</p> <p>PVC4芯灰色线 PVC4G1.5.GY</p> <p>PUR4芯灰色线 PUR4G1.5.GY</p> <p>拖链4芯灰色线 TL4G1.5.GY</p>	<p>黄色/YE</p>	<p>下单型号:</p> <p>PVC4芯黄色线 PVC4G1.5.YE</p> <p>PUR4芯黄色线 PUR4G1.5.YE</p> <p>拖链4芯黄色线 TL4G1.5.YE</p>
	<p>下单型号:</p> <p>PVC5芯灰色线 PVC5G1.5.GY</p> <p>PUR5芯灰色线 PUR5G1.5.GY</p> <p>TL5芯灰色线 TL5G1.5.GY</p>		<p>下单型号:</p> <p>PVC5芯黄色线 PVC5G1.5.YE</p> <p>PUR5芯黄色线 PUR5G1.5.YE</p> <p>TL5芯黄色线 TL5G1.5.YE</p>
	<p>灰色/GY</p>		<p>黄色/YE</p>

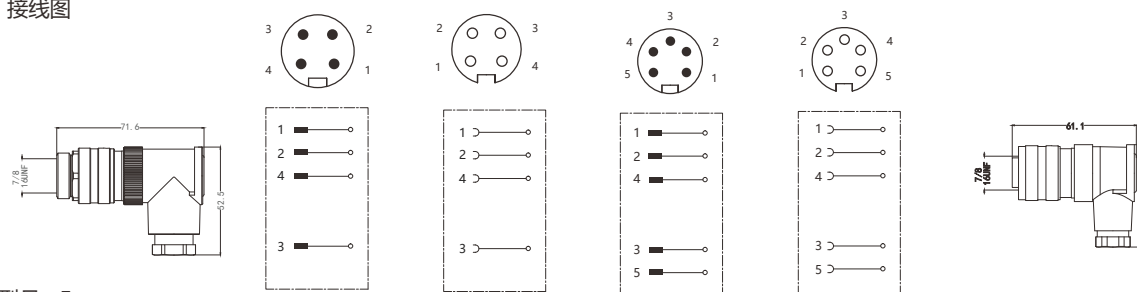
7/8 连接器 7/8 Connector

现场接线/Field-wireable
螺钉压接/Screw-terminals



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

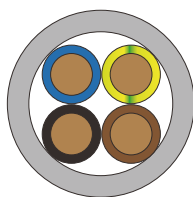
7/8-M04S 7/8-F04S 7/8-M05S 7/8-F05S

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	600 V AC/DC	600 V AC/DC	600 V AC/DC	600 V AC/DC
额定电流	MAX.10A	MAX.10A	MAX.8A	MAX.8A
压线方式	螺钉压接	螺钉压接	螺钉压接	螺钉压接
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	IP67	IP67	IP67
环境温度	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C	-25~+85°C
压接范围	1.5mm ²	1.5mm ²	1.5mm ²	1.5mm ²
电缆出线直径	8~14mm	8~14mm	8~14mm	8~14mm

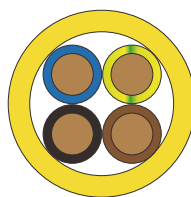
可选配线缆:



灰色/GY

下单型号:

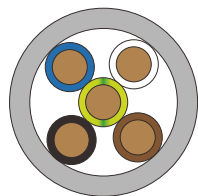
- PVC4芯灰色线 PVC4G1.5.GY
- PUR4芯灰色线 PUR4G1.5.GY
- 拖链4芯灰色线 TL4G1.5.GY



黄色/YE

下单型号:

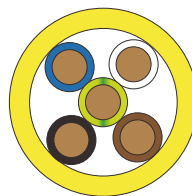
- PVC4芯黄色线 PVC4G1.5.YE
- PUR4芯黄色线 PUR4G1.5.YE
- 拖链4芯黄色线 TL4G1.5.YE



灰色/GY

下单型号:

- PVC5芯灰色线 PVC5G1.5.GY
- PUR5芯灰色线 PUR5G1.5.GY
- TL5芯灰色线 TL5G1.5.GY



黄色/YE

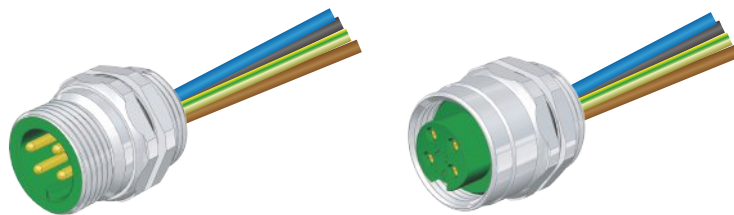
下单型号:

- PVC5芯黄色线 PVC5G1.5.YE
- PUR5芯黄色线 PUR5G1.5.YE
- TL5芯黄色线 TL5G1.5.YE



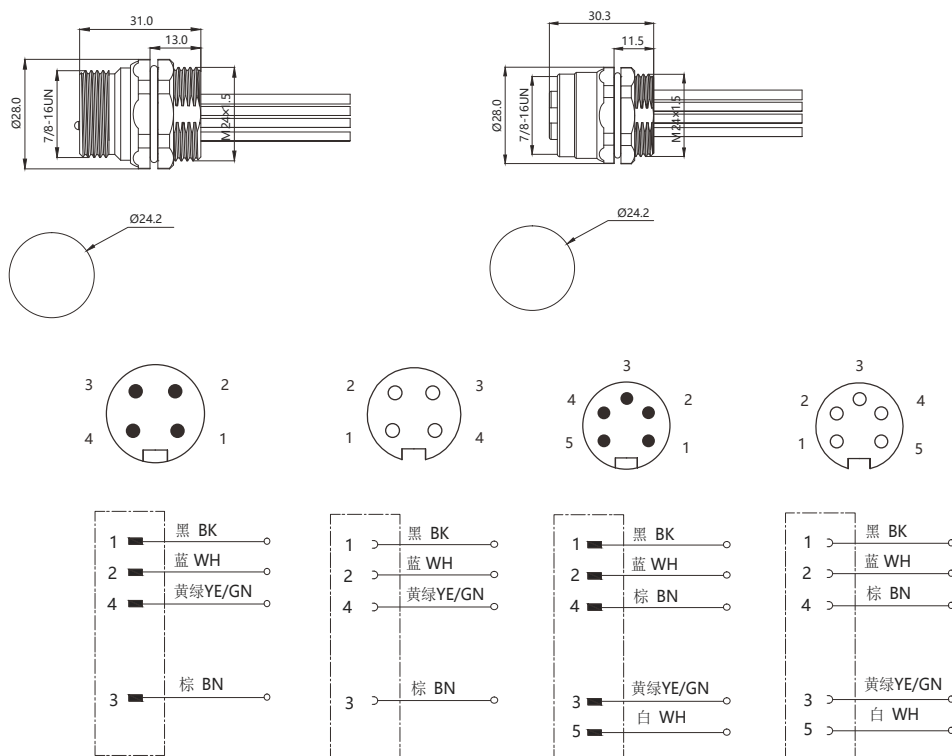
7/8 连接器 7/8 Connector

带线安装/Pre-wired install
法兰安装/flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FLQ-7/8-M04(M25) FLQ-7/8-F04(M25) FLQ-7/8-M05(M25) FLQ-7/8-F05(M25)

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC		
额定电流	MAX.10A		
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		
线缆长度	0.2m	0.3m	0.5m

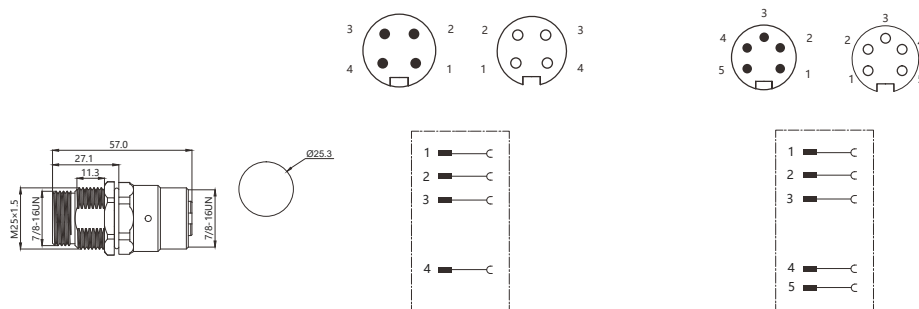
7/8 连接器 7/8 Connector

带线安装/Pre-wired install
法兰安装/flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

FL-7/8-M04/F04(M25)

FL-7/8-M05/F05(M25)

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
额定电流	MAX.9A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



7/8 连接器 7/8 Connector

T型连接器/T-type-connection

插针 Male



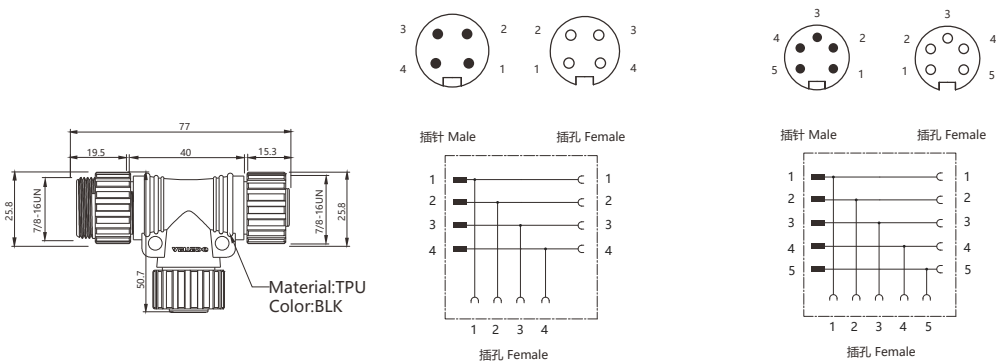
插孔 Female

插孔 Female



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

T-7/8-M04/2F04

T-7/8-M05/2F05

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
额定电流	8A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

7/8 连接器 7/8 Connector

T型连接器/T-type-connection



插针 Male



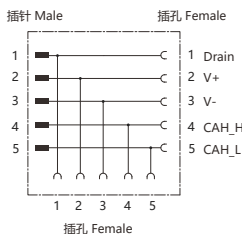
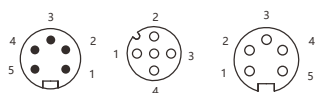
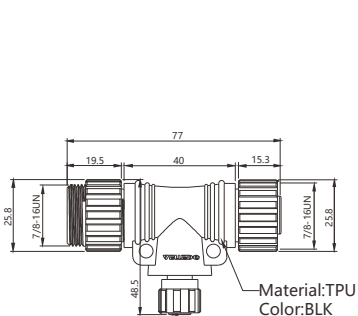
插孔 Female

插孔 Female



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

T-7/8-M05/7/8-F05/M12-F05

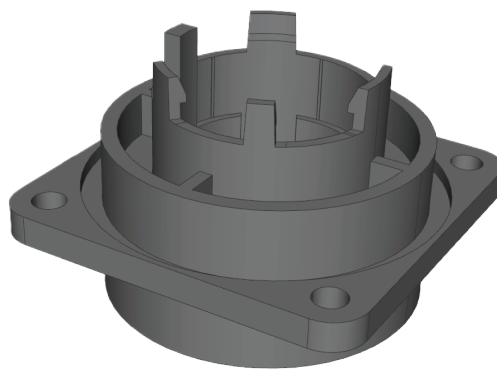
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	125 V AC/DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃



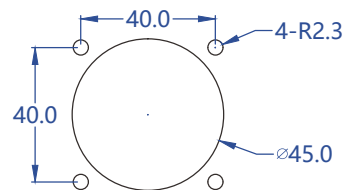
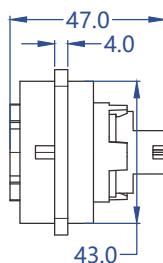
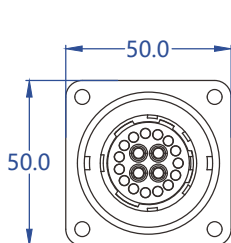
M19 连接器 M19 Connector

现场接线/Field-wireable

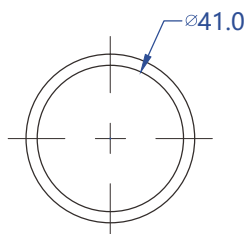
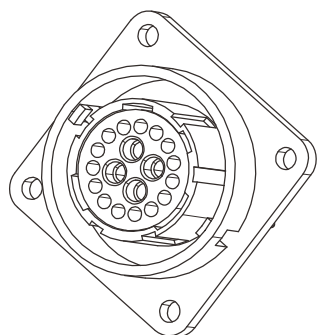


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

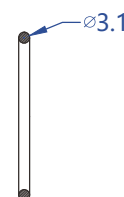
接线图



19芯接头底座安装尺寸



规格：41x3.1
材质：丁腈橡胶 (NBR)
安装开孔密封圈



规格：28x2.4
材质：丁腈橡胶 (NBR)
接头密封圈

型号 Form

F19-KJIT-DZ

产品参数

芯数	19芯	接触电阻	≤3mΩ
额定电压	300V	连接方式	M32*1螺钉连接
额定电流	15A	接线方式	铆压接
材质	PC材料		
线芯规格	15芯 (0.75-1.5mm ²) /4芯 (2.5mm ²)		

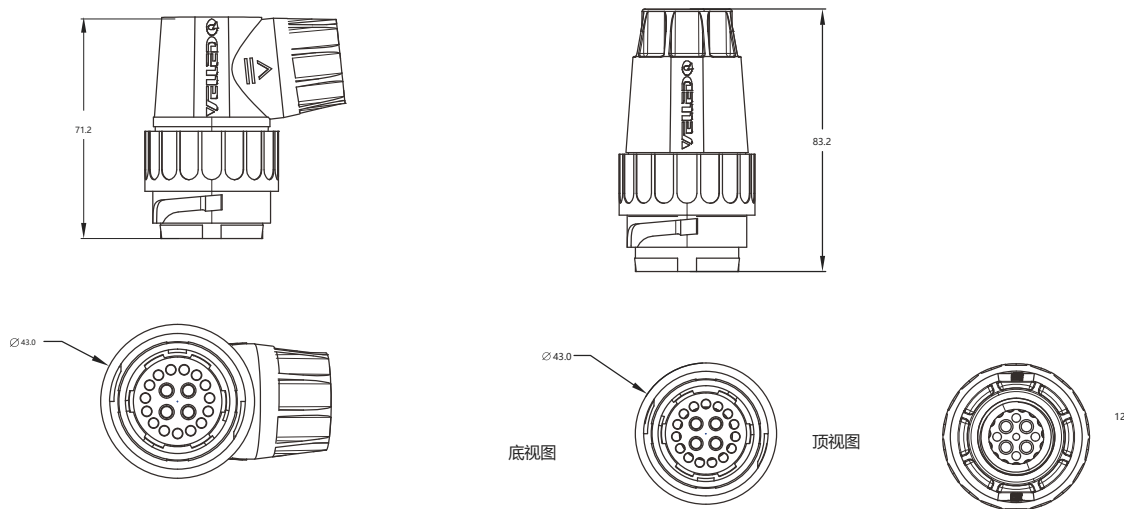
M19 连接器 M19 Connector

现场接线/Field-wireable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M19S-KJJT-CT

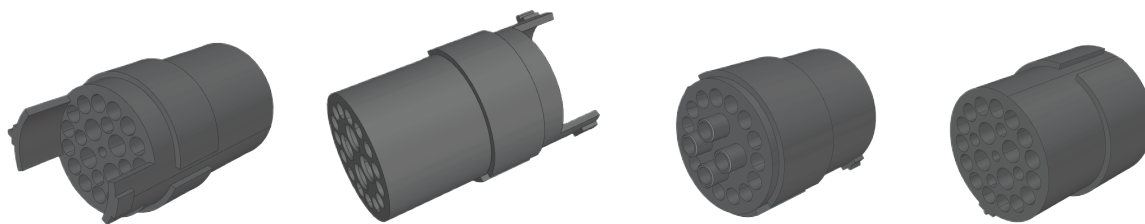
M19T-KJJT-CT

产品参数			
芯数	19芯	接触电阻	≤3mΩ
额定电压	300V	连接方式	M32*1螺钉连接
额定电流	15A	接线方式	铆压接
材质	PC材料		
线芯规格	15芯 (0.75-1.5mm ²) /4芯 (2.5mm ²)		



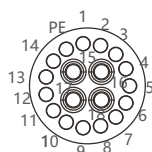
M19 连接器 M19 Connector

现场接线/Field-wireable

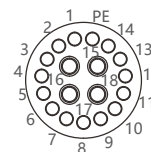


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

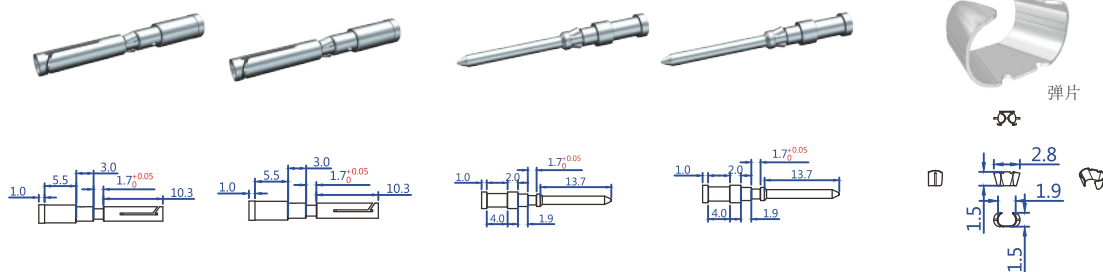
接线图



19芯接头母pin针图



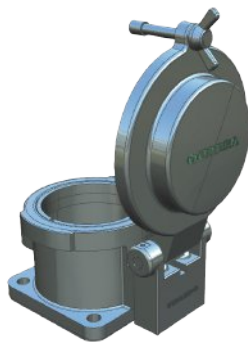
19芯接头公pin针图



型号 Form

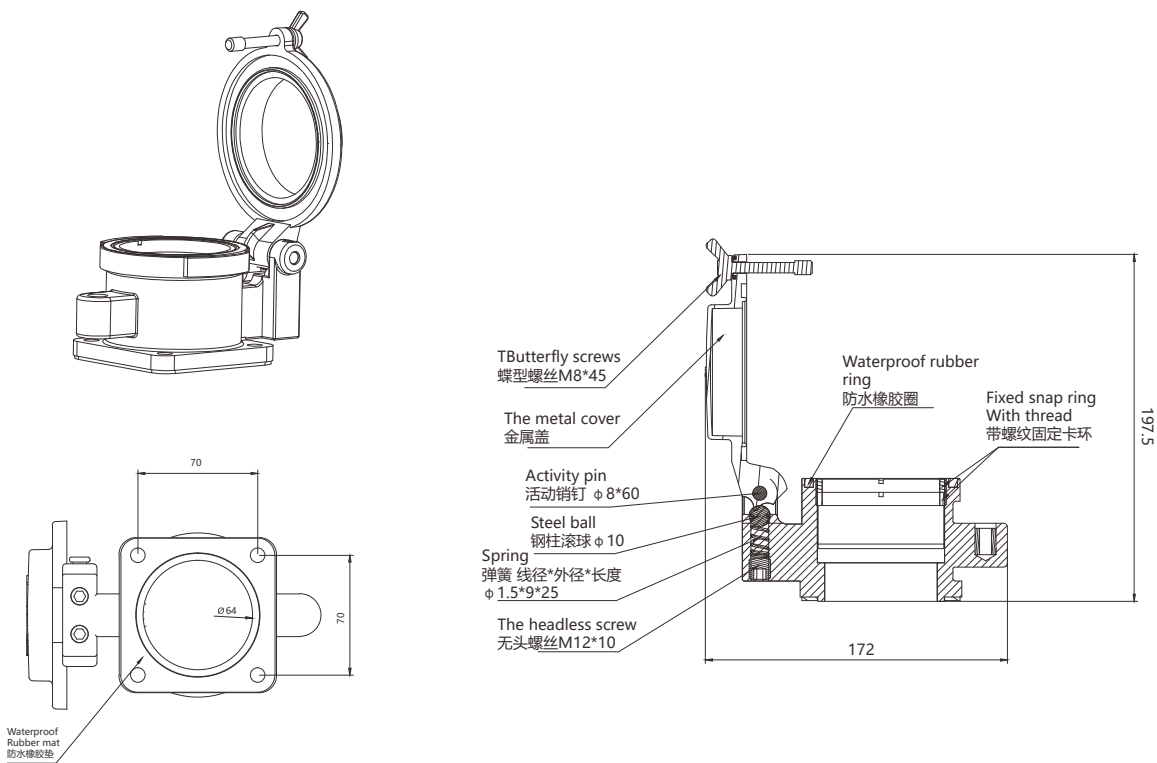
KJJT-CZ-DSF-1.5 KJJT-CZ-DSF-2.5 KJJT-CZ-DSM-1.5 KJJT-CZ-DSM-2.5 KJJT-CZ-DSTP

产品参数			
芯数	19芯	接触电阻	≤3mΩ
额定电压	300V	连接方式	M32*1螺钉连接
额定电流	15A	接线方式	铆压接
材质	PC材料		
线芯规格	15芯 (0.75-1.5mm ²) /4芯 (2.5mm ²)		



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

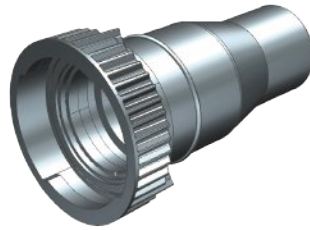
接线图



型号 Form

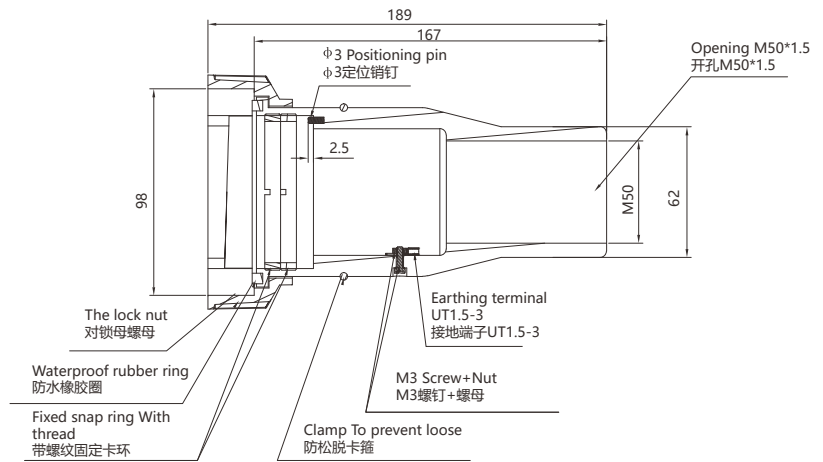
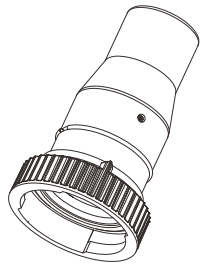
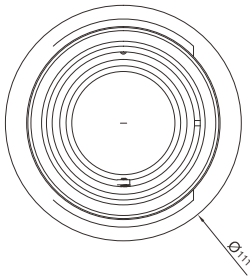
VL-037-K-MCV





ISO 9001 (2015) 质量管理体系

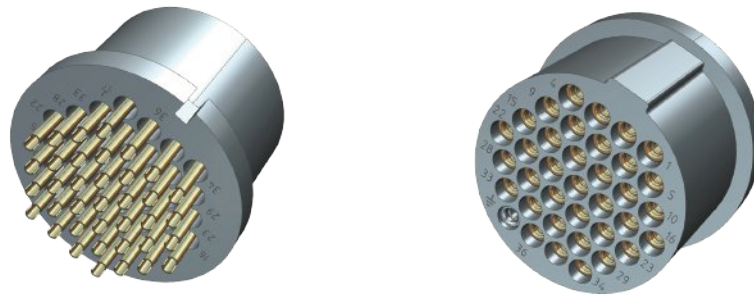
接线图



型号 Form

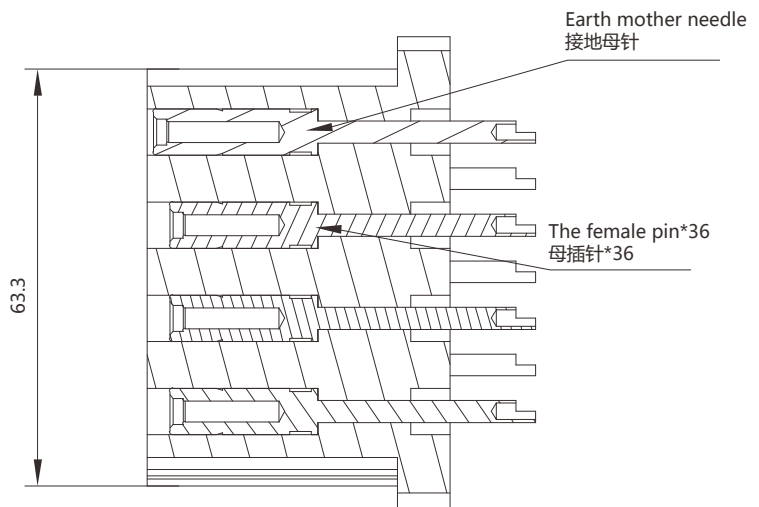
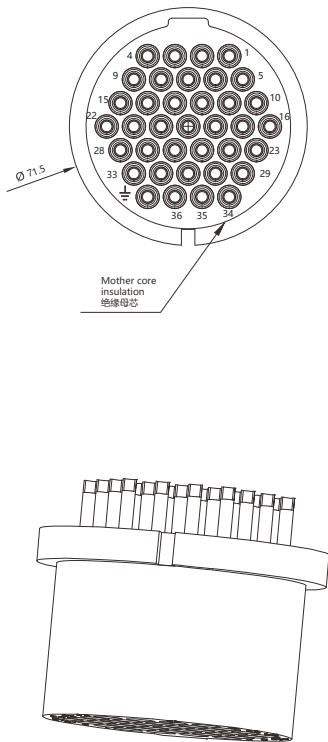
VL-037-T-M50





ISO 9001 (2015) 质量管理体系

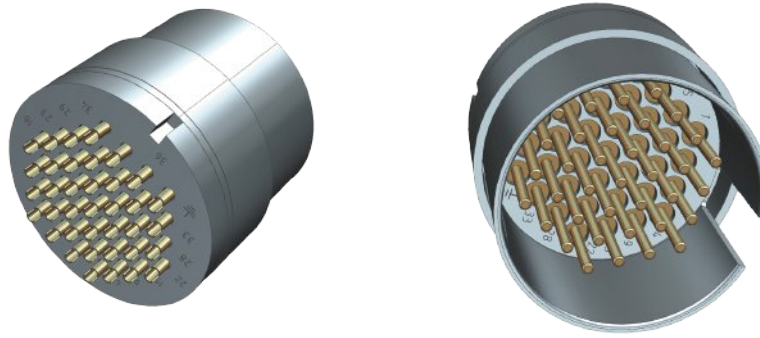
接线图



型号 Form

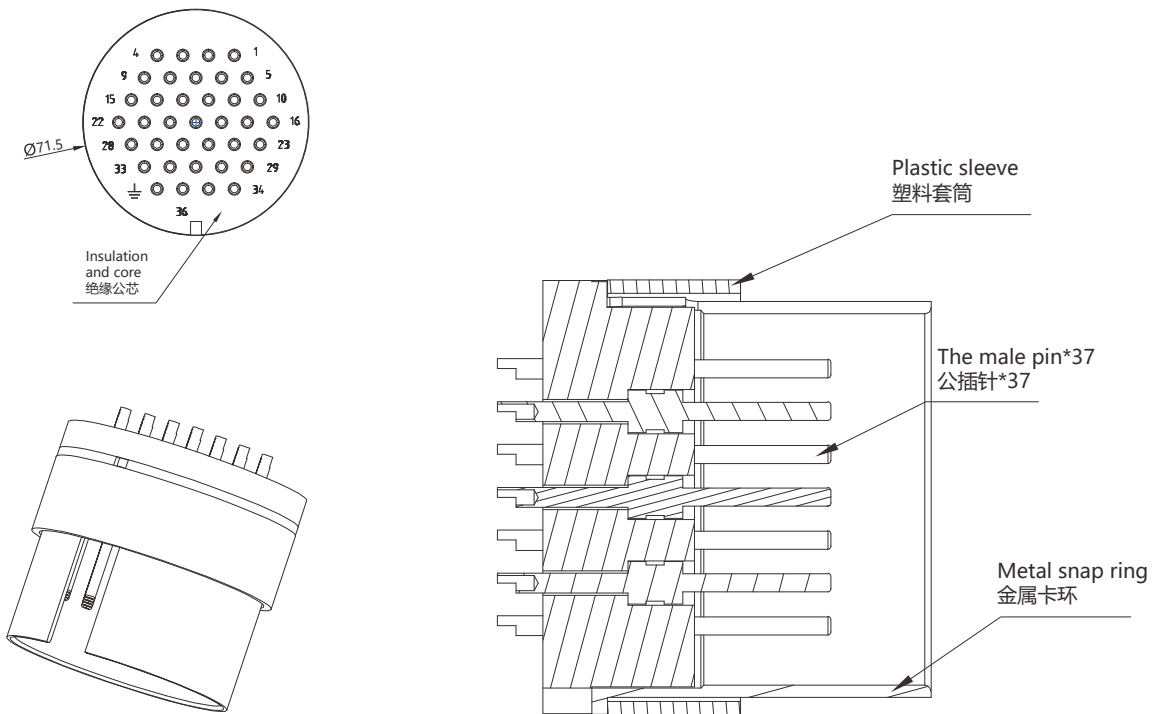
VL-F37-2.5HB





ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

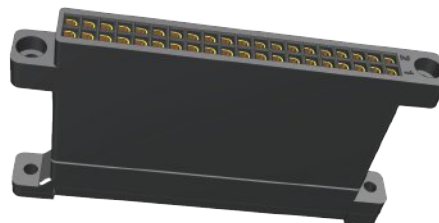
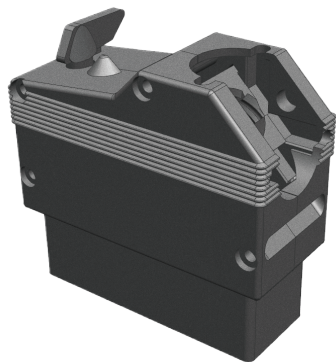


型号 Form

VL-M37-2.5HB

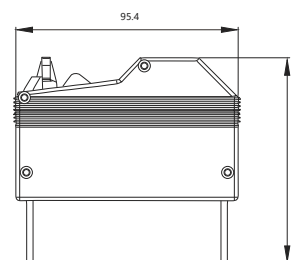
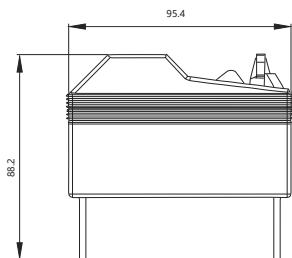


半导体连接器 BT Connector



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

WL-DB-M120

WL-DB-M120

电气参数		颜色	
额定电压	24V DC±25%	颜色	黑
线芯规格	60*2*0.25mm ²	环境温度	-25 °C + 85 °C
防护等级	IP65~IP67		



半导体连接器（120芯线束）物料清单

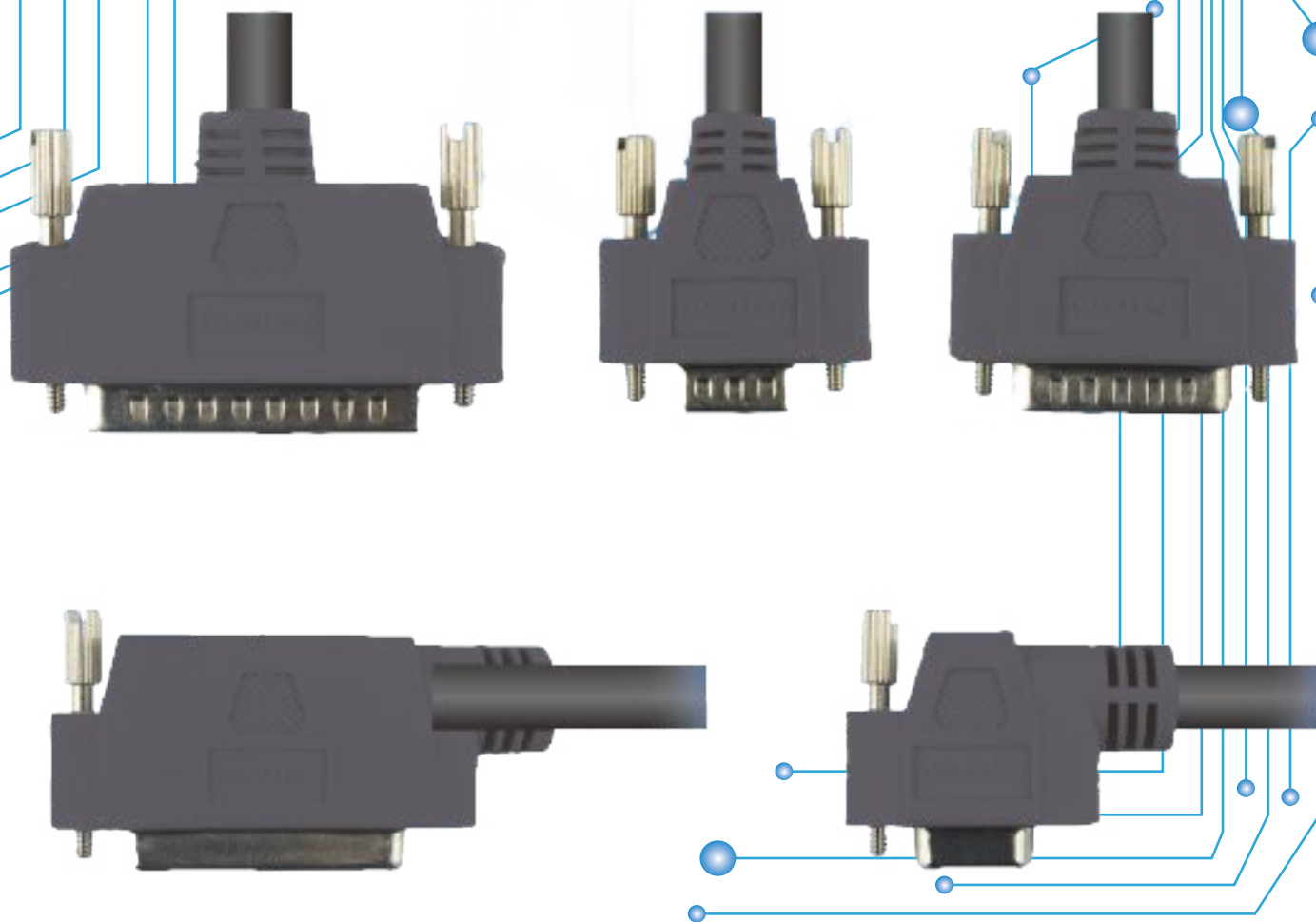
类型	物料名称	型号	图片
塑 胶 件 10 款	刺破式40芯母座上壳黑色A1版本	BT-F40-CP-SK-BK-A1	
	刺破式40芯母座下壳黑色A1版本	BT-F40-CP-XK-BK-A1	
	端子排固定块黑色A1版本	BT-GDK-BK-A1	
	转动卡位销黑色A1版本	BT-KWX-BK-A1	
	40针端子排黑色A1版本	BT-M40-DZP-BK-A1	
	尾部锁线夹黑色01	BT-SXJ-BK-01	
	尾部锁线夹黑色02	BT-SXJ-BK-02	
	120芯线束右外壳黑色A1版本	BT-YWK-BK-A1	
	120芯线束左外壳黑色A1版本	BT-ZWK-BK-A1	
	定位销钉黑色A1版本	BT-XD-BK-A1	

半导体连接器 (120芯线束) 物料清单

	物料名称	型号	图片
插 针 及 配 件	40芯刺破式公针A1版本	BT-M40-CZ-CP-A1	
	40芯料带式母针A1版本	BT-F40-CZ-CP-A1	
	PVC120芯0.2平灰色线缆	PVC120C0.2.BK	
	M4x25圆头自攻牙螺丝	M4x25	锁附外壳 1:4
	M2.3x12圆头自攻牙螺丝	M2.3x12	锁附芯子 1:6
	M3x25圆头自攻牙螺丝	M3x25	锁附锁线夹 1:2

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙产品
- 线缆及接头





D-SUB 连接器

D-SUB Connector





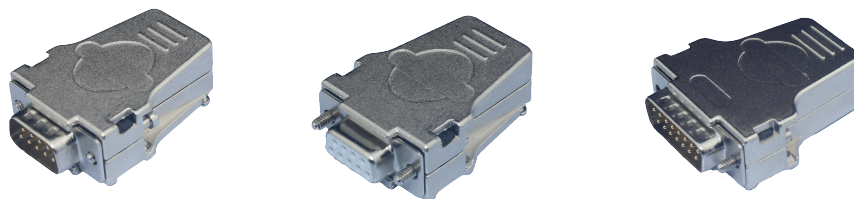
D-SUB 连接器现场安装类

206 / D-SUB屏蔽连接器



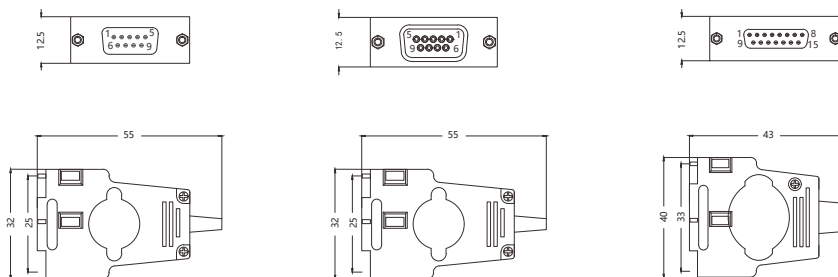
D-SUB 连接器 D-SUB Connector

现场接线/Field-wireable
焊接接线/Welding connection



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

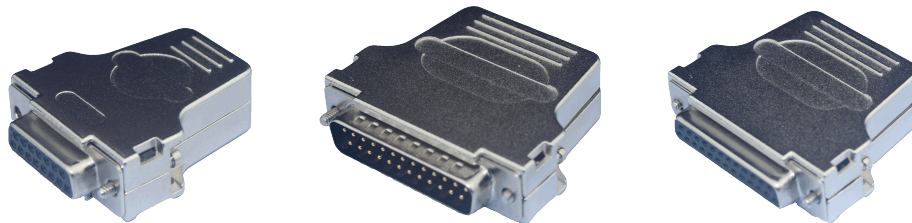
	D-SUBJ-M09T	D-SUBJ-F09T	D-SUBJ-M15T	常备品
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境				
额定电压	30 V AC/DC			
额定电流	2 A			
防护等级符合IEC 60529标准	IP65			
环境温度	-25~+85°C			

注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制

D-SUB 连接器 D-SUB Connector

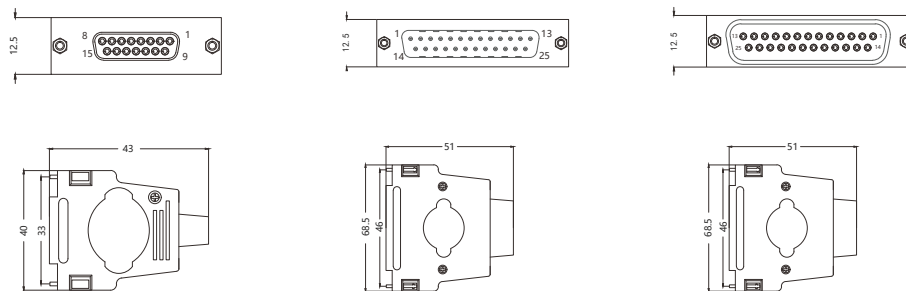
现场接线/Field-wireable

焊接接线/Welding connection



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

	D-SUBJ-F15T	D-SUBJ-M25T	D-SUBJ-F25T	常备品
--	-------------	-------------	-------------	-----

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

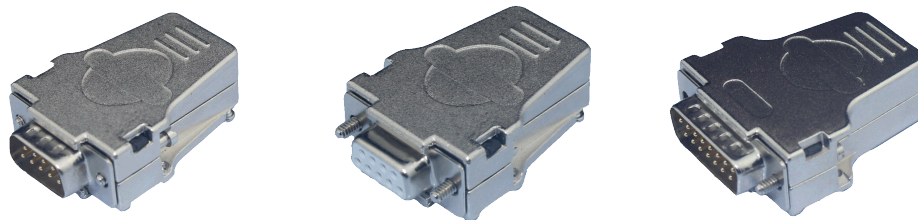
额定电压	30 V AC/DC
额定电流	2 A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65
环境温度	-25~+85°C

注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制



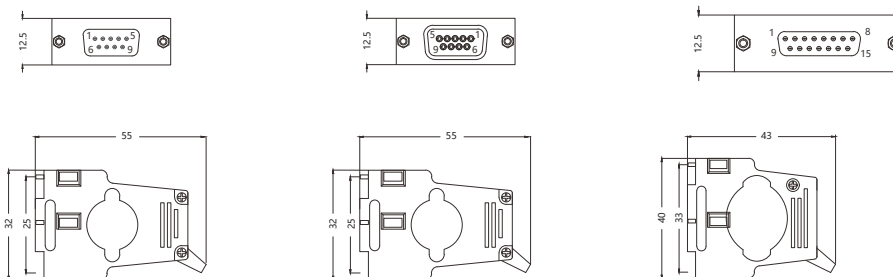
D-SUB 连接器 D-SUB Connector

现场接线/Field-wireable
焊接接线/Welding connection



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



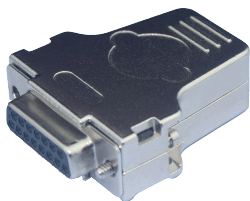
型号 Form

	D-SUBJ-M09S	D-SUBJ-F09S	D-SUBJ-M15S	常备品
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境				
额定电压	30 V AC/DC			
额定电流	2 A			
防护等级符合IEC 60529标准	IP65			
环境温度	-25~+85°C			

注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制

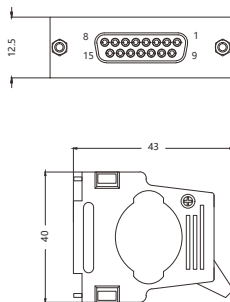
D-SUB 连接器 D-SUB Connector

现场接线/Field-wireable
焊接接线/Welding connection



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

D-SUBJ-F15S

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30 V AC/DC
额定电流	2 A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65
环境温度	-25~ +85°C

注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制







武夷山国家公园
WUYISHAN NATIONAL PARK



Handwritten signature or logo in the bottom right corner.



分线盒 Junction Box



06

M8 分线盒产品



- 212 / M8-4口分线盒
- 216 / M8-8口分线盒
- 228 / M8-12口分线盒

M12 分线盒产品



- 232 / M12-4口分线盒
- 244 / M12-6口分线盒
- 256 / M12-8口分线盒
- 268 / M12-12口分线盒

其他分线盒产品

- 278 / 扁平线缆接 线盒
- 279 / ASI分线盒

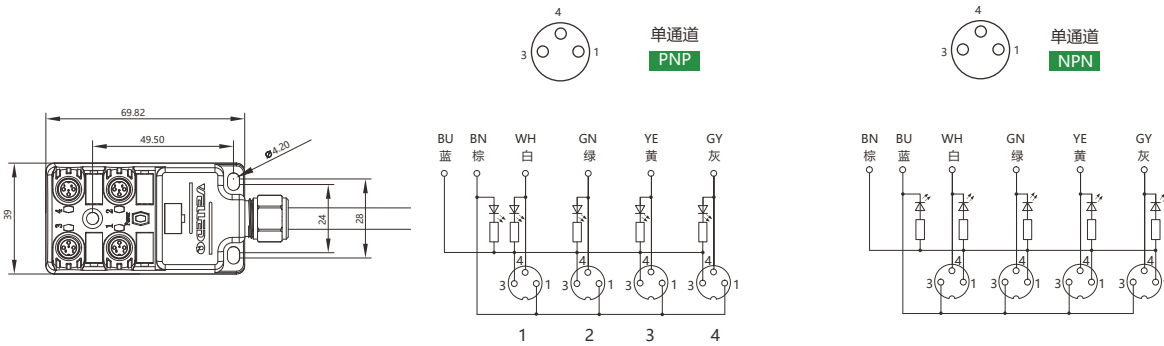


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 灰色3m	M8-A3-4K3P-3.0PVC/GY	M8-A3-4K3N-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M8-A3-4K3P-5.0PVC/GY	M8-A3-4K3N-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M8-A3-4K3P-10.0PVC/GY	M8-A3-4K3N-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M8-A3-4K3P-3.0PUR/GY	M8-A3-4K3N-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M8-A3-4K3P-5.0PUR/GY	M8-A3-4K3N-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M8-A3-4K3P-10.0PUR/GY	M8-A3-4K3N-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M8-A3-4K3P-3.0TL/GY	M8-A3-4K3N-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M8-A3-4K3P-5.0TL/GY	M8-A3-4K3N-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M8-A3-4K3P-10.0TL/GY	M8-A3-4K3N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	4*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

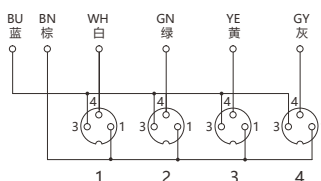
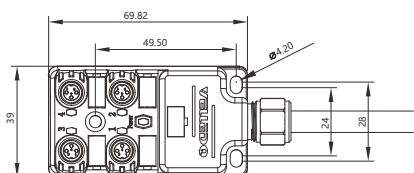
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



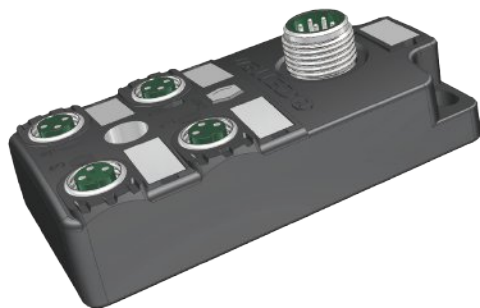
PVC	灰色3m	M8-A3-4K3-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M8-A3-4K3-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M8-A3-4K3-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M8-A3-4K3-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M8-A3-4K3-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M8-A3-4K3-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M8-A3-4K3-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M8-A3-4K3-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M8-A3-4K3-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	2A
线缆规格	4*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

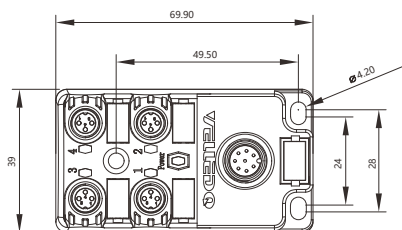
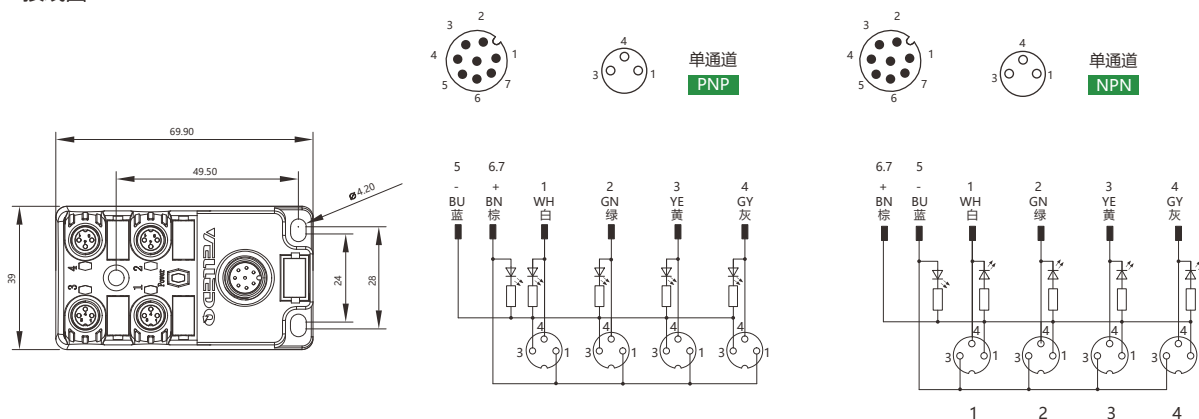


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

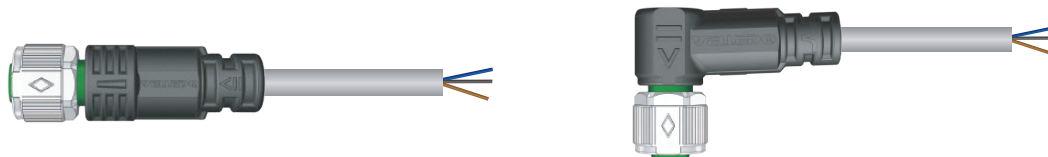
M8-A3-4K3P-M12

M8-A3-4K3N-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃

分线盒匹配线缆



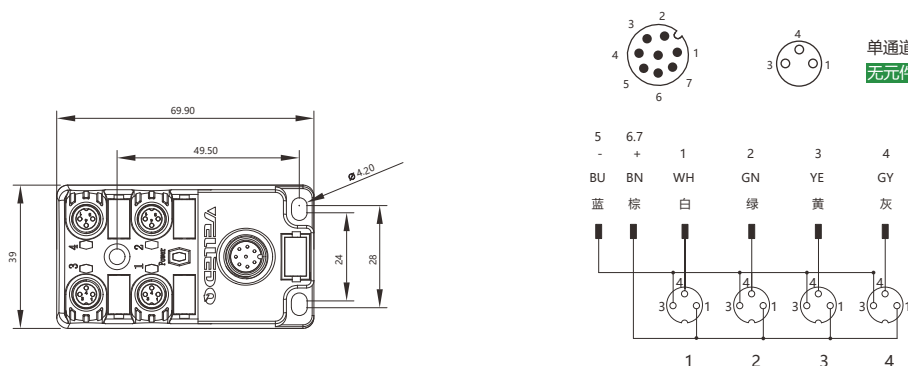
PVC 黑色3m	M12-F08T06-3.0PVC/GY	M12-F08S06-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F08T06-5.0PVC/GY	M12-F08S06-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F08T06-10.0PVC/GY	M12-F08S06-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F08T06-3.0PUR/GY	M12-F08S06-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F08T06-5.0PUR/GY	M12-F08S06-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F08T06-10.0PUR/GY	M12-F08S06-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F08T06-3.0TL/GY	M12-F08S06-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F08T06-5.0TL/GY	M12-F08S06-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F08T06-10.0TL/GY	M12-F08S06-10.0TL/GY

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



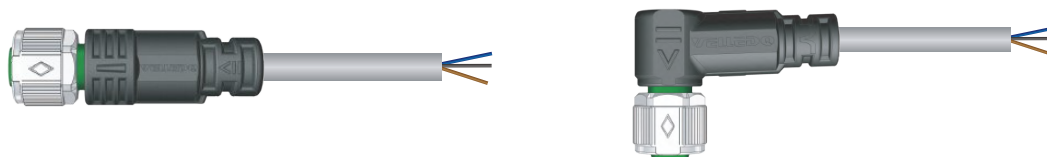
型号 Form

M8-A3-4K3-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC 黑色3m	M12-F08T06-3.0PVC/GY	M12-F08S06-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F08T06-5.0PVC/GY	M12-F08S06-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F08T06-10.0PVC/GY	M12-F08S06-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F08T06-3.0PUR/GY	M12-F08S06-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F08T06-5.0PUR/GY	M12-F08S06-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F08T06-10.0PUR/GY	M12-F08S06-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F08T06-3.0TL/GY	M12-F08S06-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F08T06-5.0TL/GY	M12-F08S06-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F08T06-10.0TL/GY	M12-F08S06-10.0TL/GY

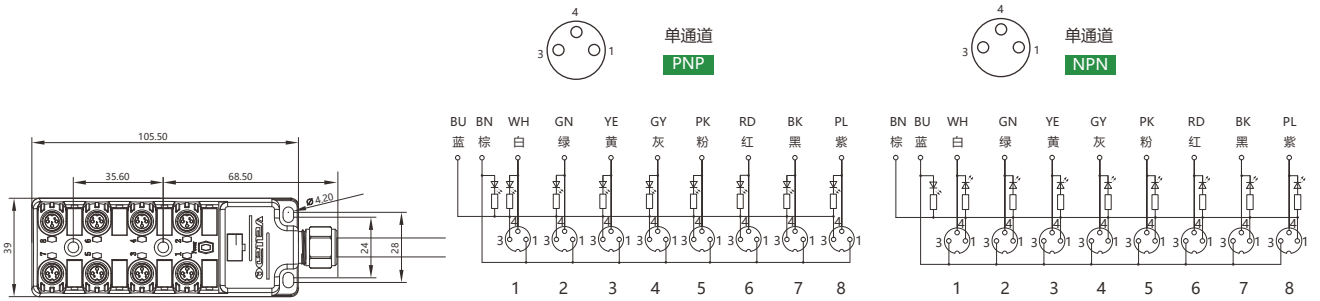


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M8-A3-8K3P-3.0PVC/GY	M8-A3-8K3N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M8-A3-8K3P-5.0PVC/GY	M8-A3-8K3N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M8-A3-8K3P-10.0PVC/GY	M8-A3-8K3N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M8-A3-8K3P-3.0PUR/GY	M8-A3-8K3N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M8-A3-8K3P-5.0PUR/GY	M8-A3-8K3N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M8-A3-8K3P-10.0PUR/GY	M8-A3-8K3N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M8-A3-8K3P-3.0TL/GY	M8-A3-8K3N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M8-A3-8K3P-5.0TL/GY	M8-A3-8K3N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M8-A3-8K3P-10.0TL/GY	M8-A3-8K3N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

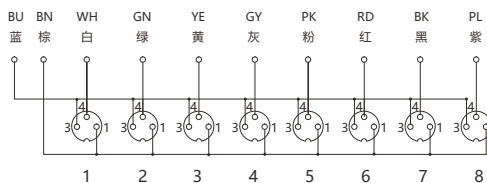
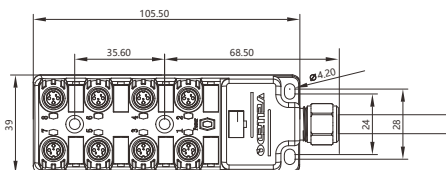
额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	8*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M8-A3-8K3-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M8-A3-8K3-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M8-A3-8K3-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M8-A3-8K3-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M8-A3-8K3-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M8-A3-8K3-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M8-A3-8K3-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M8-A3-8K3-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M8-A3-8K3-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	2A
线缆规格	8*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



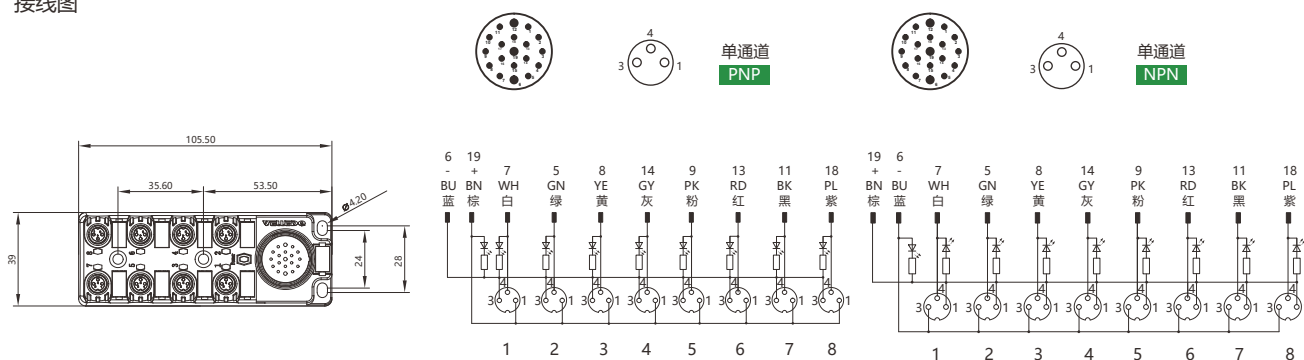
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M8-A3-8K3P-M23

M8-A3-8K3N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	M23-F19T10-3.0PVC/GY	M23-F19S10-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T10-5.0PVC/GY	M23-F19S10-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T10-10.0PVC/GY	M23-F19S10-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T10-3.0PUR/GY	M23-F19S10-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T10-5.0PUR/GY	M23-F19S10-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T10-10.0PUR/GY	M23-F19S10-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T10-3.0TL/GY	M23-F19S10-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T10-5.0TL/GY	M23-F19S10-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T10-10.0TL/GY	M23-F19S10-10.0TL/GY

分线盒 Junction Box

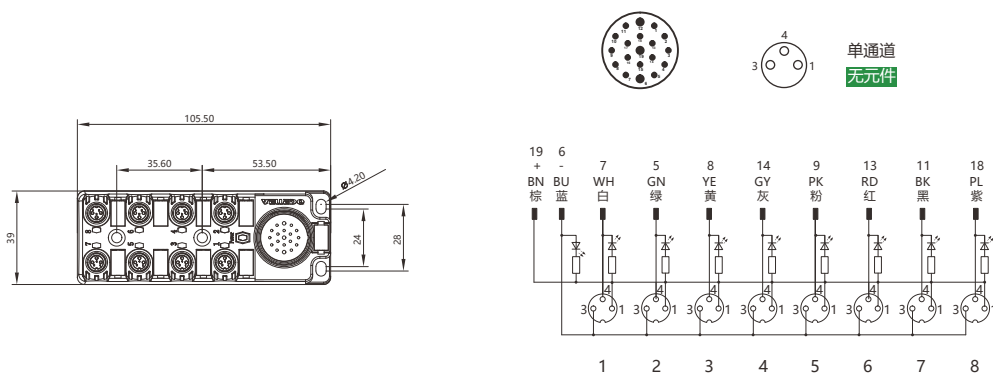


适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M8-A3-8K3-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T10-3.0PVC/GY	M23-F19S10-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T10-5.0PVC/GY	M23-F19S10-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T10-10.0PVC/GY	M23-F19S10-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T10-3.0PUR/GY	M23-F19S10-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T10-5.0PUR/GY	M23-F19S10-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T10-10.0PUR/GY	M23-F19S10-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T10-3.0TL/GY	M23-F19S10-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T10-5.0TL/GY	M23-F19S10-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T10-10.0TL/GY	M23-F19S10-10.0TL/GY



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

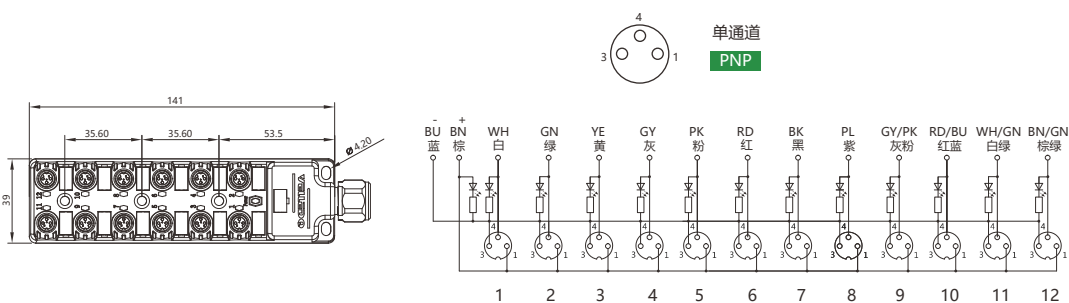
重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁网连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M8-A3-12K3P-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M8-A3-12K3P-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M8-A3-12K3P-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M8-A3-12K3P-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M8-A3-12K3P-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M8-A3-12K3P-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M8-A3-12K3P-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M8-A3-12K3P-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M8-A3-12K3P-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

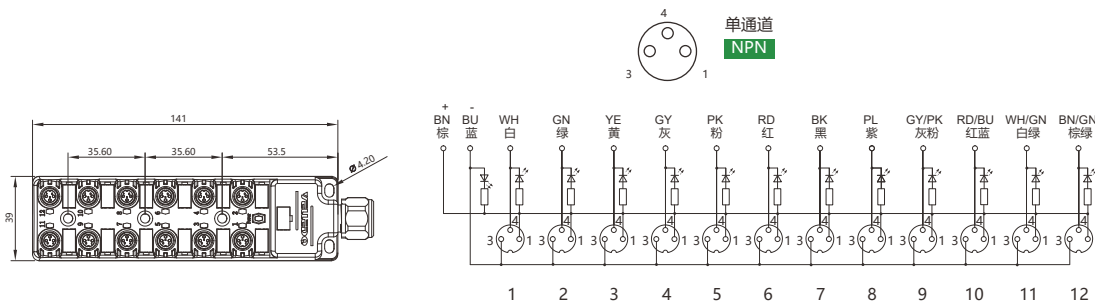
额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M8-A3-12K3N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M8-A3-12K3N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M8-A3-12K3N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M8-A3-12K3N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M8-A3-12K3N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M8-A3-12K3N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M8-A3-12K3N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M8-A3-12K3N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M8-A3-12K3N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



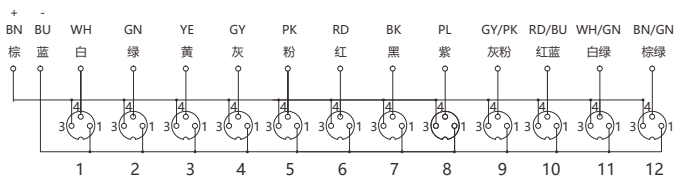
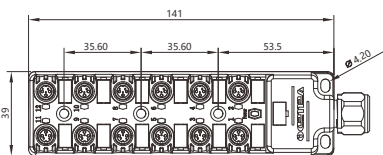
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M8-A3-12K3-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M8-A3-12K3-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M8-A3-12K3-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M8-A3-12K3-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M8-A3-12K3-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M8-A3-12K3-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M8-A3-12K3-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M8-A3-12K3-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M8-A3-12K3-10.0TL/GY

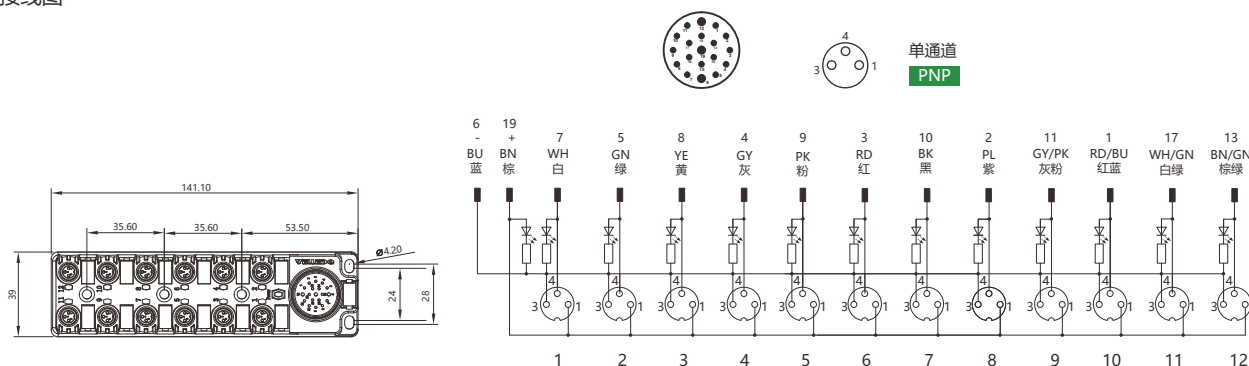
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	2A
线缆规格	12*0.25mm ² +2*0.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M8-A3-12K3P-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T14-3.0PVC/GY	M23-F19S14-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T14-5.0PVC/GY	M23-F19S14-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T14-10.0PVC/GY	M23-F19S14-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T14-3.0PUR/GY	M23-F19S14-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T14-5.0PUR/GY	M23-F19S14-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T14-10.0PUR/GY	M23-F19S14-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T14-3.0TL/GY	M23-F19S14-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T14-5.0TL/GY	M23-F19S14-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T14-10.0TL/GY	M23-F19S14-10.0TL/GY



分线盒 Junction Box

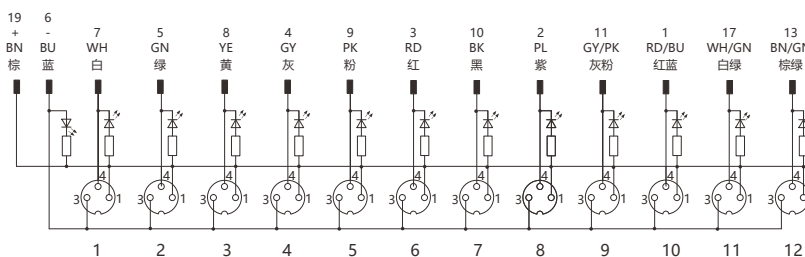
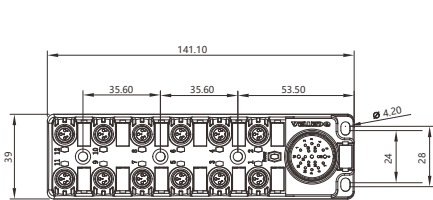


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



单通道
NPN



型号 Form

M8-A3-12K3N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压 24 V AC/DC

额定电流 2A

防护等级符合IEC 60529标准 IP67

环境温度 -25~+85°C

分线盒匹配线缆

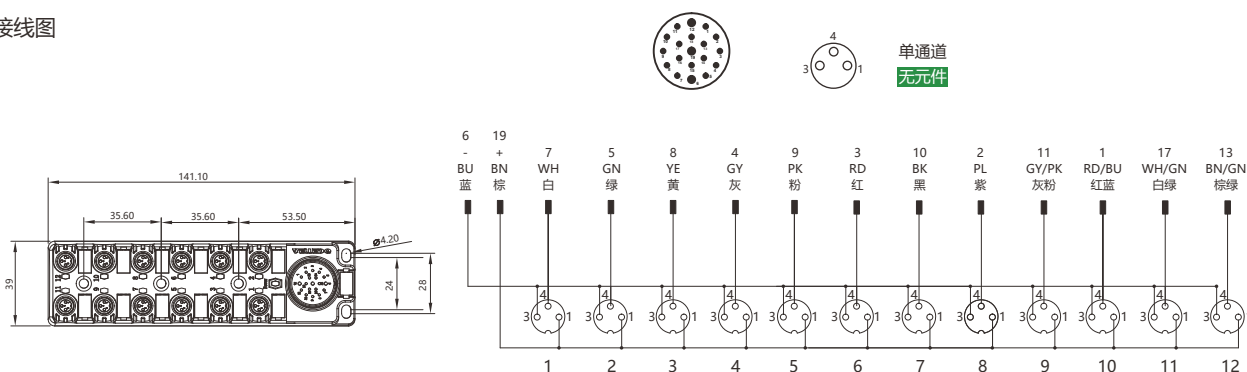


PVC 灰色3m	M23-F19T14-3.0PVC/GY	M23-F19S14-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T14-5.0PVC/GY	M23-F19S14-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T14-10.0PVC/GY	M23-F19S14-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T14-3.0PUR/GY	M23-F19S14-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T14-5.0PUR/GY	M23-F19S14-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T14-10.0PUR/GY	M23-F19S14-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T14-3.0TL/GY	M23-F19S14-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T14-5.0TL/GY	M23-F19S14-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T14-10.0TL/GY	M23-F19S14-10.0TL/GY



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M8-A3-12K3-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	M23-F19T14-3.0PVC/GY	M23-F19S14-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T14-5.0PVC/GY	M23-F19S14-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T14-10.0PVC/GY	M23-F19S14-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T14-3.0PUR/GY	M23-F19S14-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T14-5.0PUR/GY	M23-F19S14-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T14-10.0PUR/GY	M23-F19S14-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T14-3.0TL/GY	M23-F19S14-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T14-5.0TL/GY	M23-F19S14-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T14-10.0TL/GY	M23-F19S14-10.0TL/GY



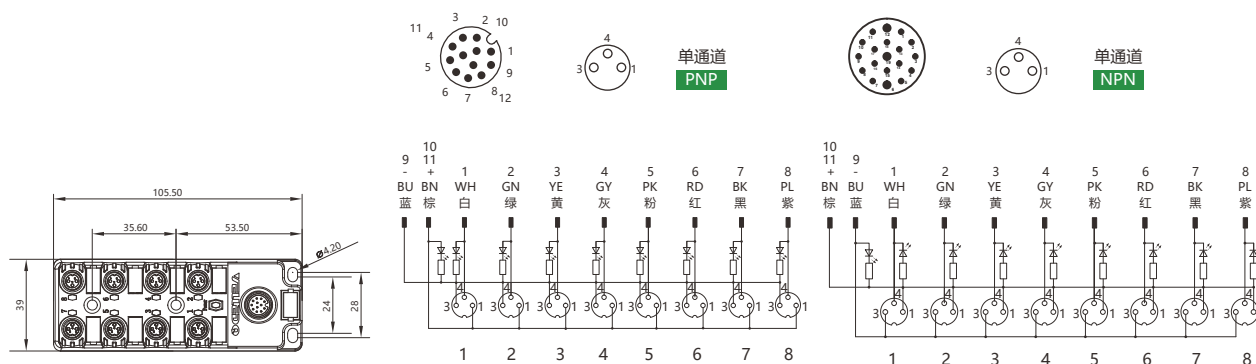
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

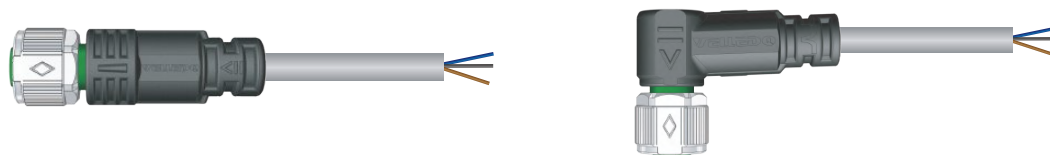
M8-A3-8K3P-M12

M8-A3-8K3N-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC 黑色3m	M12-F12T10-3.0PVC/GY	M12-F12S10-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F12T10-5.0PVC/GY	M12-F12S10-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F12T10-10.0PVC/GY	M12-F12S10-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F12T10-3.0PUR/GY	M12-F12S10-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F12T10-5.0PUR/GY	M12-F12S10-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F12T10-10.0PUR/GY	M12-F12S10-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F12T10-3.0TL/GY	M12-F12S10-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F12T10-5.0TL/GY	M12-F12S10-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F12T10-10.0TL/GY	M12-F12S10-10.0TL/GY

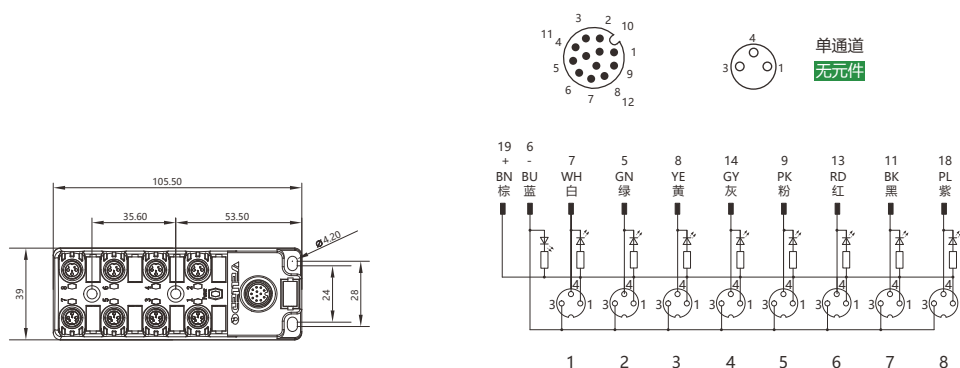
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



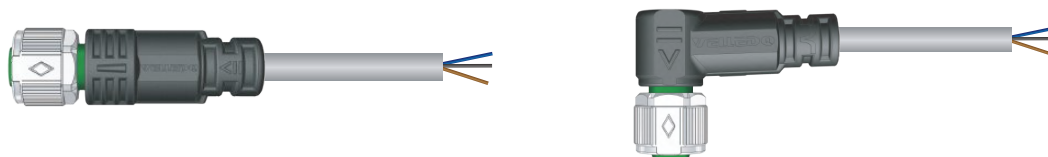
型号 Form

M8-A3-8K3-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC	黑色3m	M12-F12T10-3.0PVC/GY	M12-F12S10-3.0PVC/GY
PVC	黑色5m	M12-F12T10-5.0PVC/GY	M12-F12S10-5.0PVC/GY
PVC	黑色10m	M12-F12T10-10.0PVC/GY	M12-F12S10-10.0PVC/GY
PUR	黑色3m	M12-F12T10-3.0PUR/GY	M12-F12S10-3.0PUR/GY
PUR	黑色5m	M12-F12T10-5.0PUR/GY	M12-F12S10-5.0PUR/GY
PUR	黑色10m	M12-F12T10-10.0PUR/GY	M12-F12S10-10.0PUR/GY
拖链	黑色3m	M12-F12T10-3.0TL/GY	M12-F12S10-3.0TL/GY
拖链	黑色5m	M12-F12T10-5.0TL/GY	M12-F12S10-5.0TL/GY
拖链	黑色10m	M12-F12T10-10.0TL/GY	M12-F12S10-10.0TL/GY

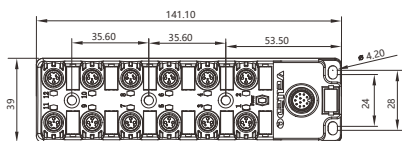
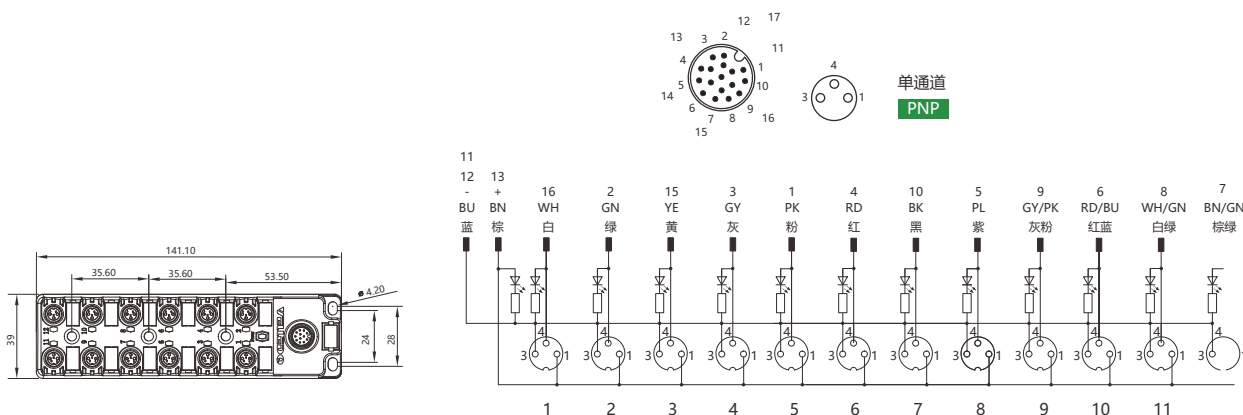


电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



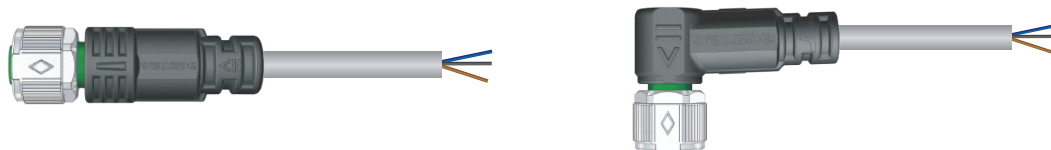
型号 Form

M8-A3-12K3P-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆

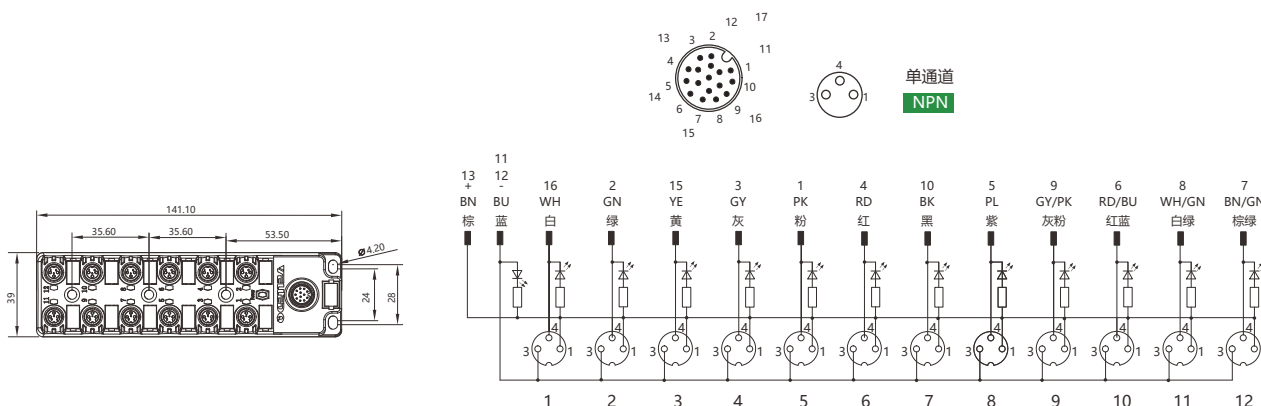


PVC 灰色3m	M12-F17T14-3.0PVC/GY	M12-F17S14-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M12-F17T14-5.0PVC/GY	M12-F17S14-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M12-F17T14-10.0PVC/GY	M12-F17S14-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M12-F17T14-3.0PUR/GY	M12-F17S14-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M12-F17T14-5.0PUR/GY	M12-F17S14-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M12-F17T14-10.0PUR/GY	M12-F17S14-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M12-F17T14-3.0TL/GY	M12-F17S14-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M12-F17T14-5.0TL/GY	M12-F17S14-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M12-F17T14-10.0TL/GY	M12-F17S14-10.0TL/GY



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M8-A3-12K3N-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M12-F17T14-3.0PVC/GY	M12-F17S14-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M12-F17T14-5.0PVC/GY	M12-F17S14-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M12-F17T14-10.0PVC/GY	M12-F17S14-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M12-F17T14-3.0PUR/GY	M12-F17S14-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M12-F17T14-5.0PUR/GY	M12-F17S14-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M12-F17T14-10.0PUR/GY	M12-F17S14-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M12-F17T14-3.0TL/GY	M12-F17S14-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M12-F17T14-5.0TL/GY	M12-F17S14-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M12-F17T14-10.0TL/GY	M12-F17S14-10.0TL/GY



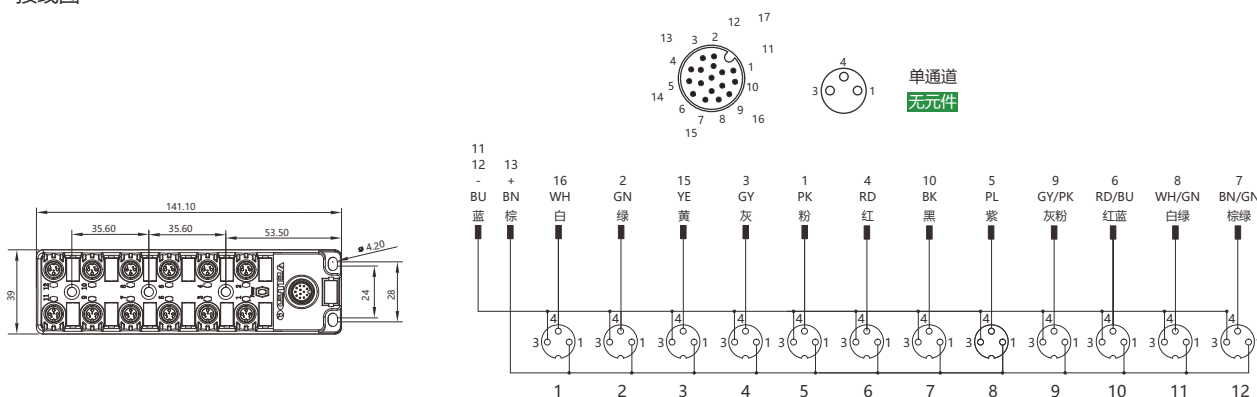
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



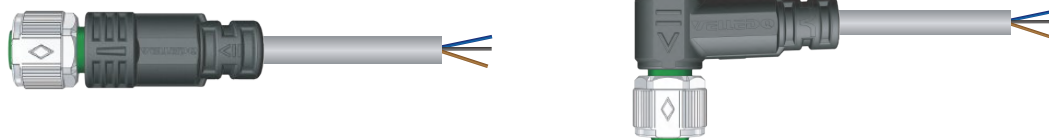
型号 Form

M8-A3-12K3-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
额定电流	2A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M12-F17T14-3.0PVC/GY	M12-F17S14-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M12-F17T14-5.0PVC/GY	M12-F17S14-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M12-F17T14-10.0PVC/GY	M12-F17S14-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M12-F17T14-3.0PUR/GY	M12-F17S14-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M12-F17T14-5.0PUR/GY	M12-F17S14-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M12-F17T14-10.0PUR/GY	M12-F17S14-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M12-F17T14-3.0TL/GY	M12-F17S14-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M12-F17T14-5.0TL/GY	M12-F17S14-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M12-F17T14-10.0TL/GY	M12-F17S14-10.0TL/GY

分线盒 Junction Box



- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿板产品
- 线缆及接头

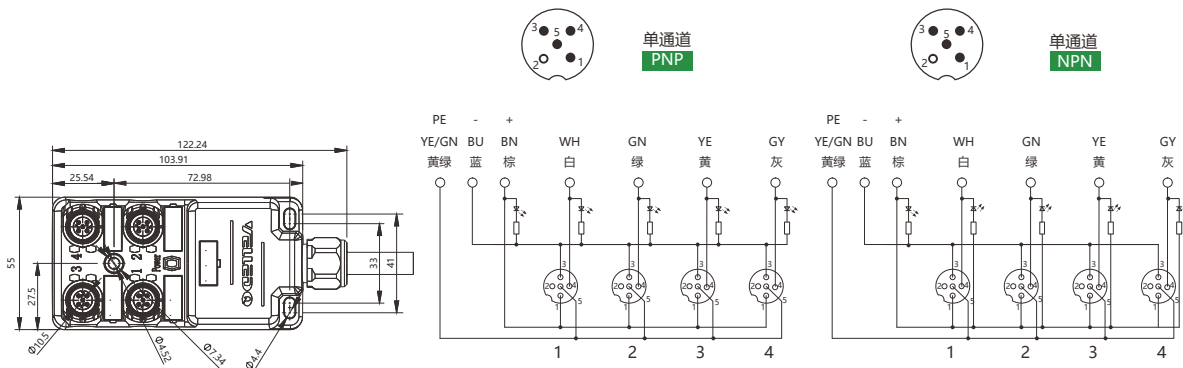


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-4K4P-3.0PVC/GY	M12-A3-4K4N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-4K4P-5.0PVC/GY	M12-A3-4K4N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-4K4P-10.0PVC/GY	M12-A3-4K4N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-4K4P-3.0PUR/GY	M12-A3-4K4N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-4K4P-5.0PUR/GY	M12-A3-4K4N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-4K4P-10.0PUR/GY	M12-A3-4K4N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-4K4P-3.0TL/GY	M12-A3-4K4N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-4K4P-5.0TL/GY	M12-A3-4K4N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-4K4P-10.0TL/GY	M12-A3-4K4N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	4*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

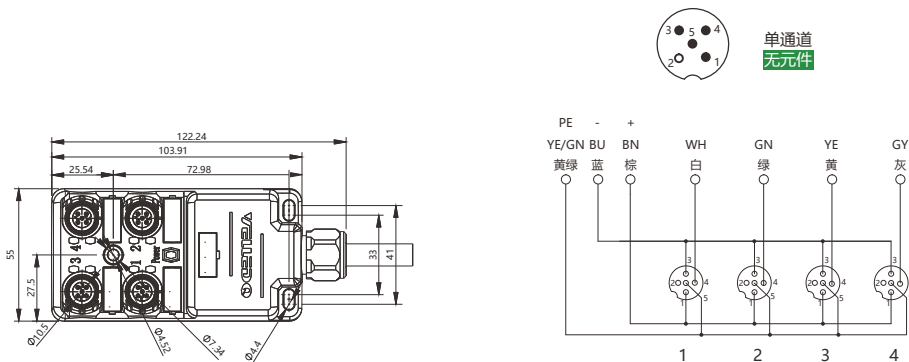
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-4K4-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-4K4-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-4K4-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-4K4-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-4K4-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-4K4-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-4K4-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-4K4-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-4K4-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	4*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃



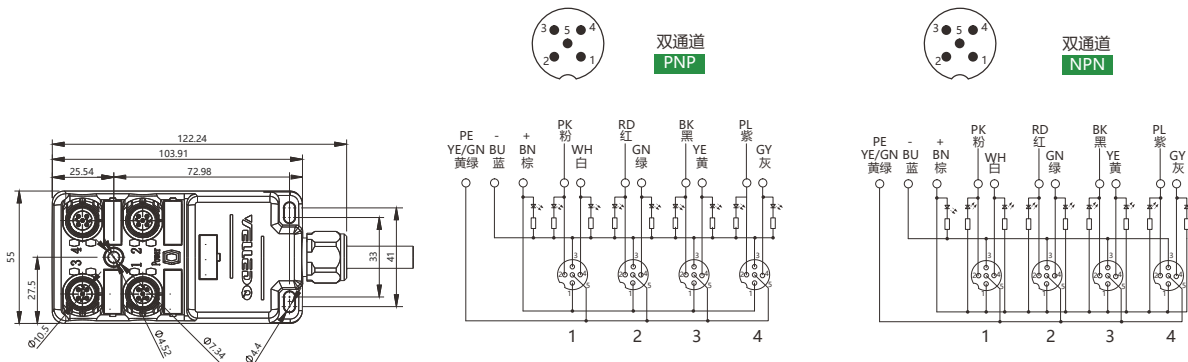
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-4K5P-3.0PVC/GY	M12-A3-4K5N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-4K5P-5.0PVC/GY	M12-A3-4K5N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-4K5P-10.0PVC/GY	M12-A3-4K5N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-4K5P-3.0PUR/GY	M12-A3-4K5N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-4K5P-5.0PUR/GY	M12-A3-4K5N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-4K5P-10.0PUR/GY	M12-A3-4K5N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-4K5P-3.0TL/GY	M12-A3-4K5N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-4K5P-5.0TL/GY	M12-A3-4K5N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-4K5P-10.0TL/GY	M12-A3-4K5N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	8*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

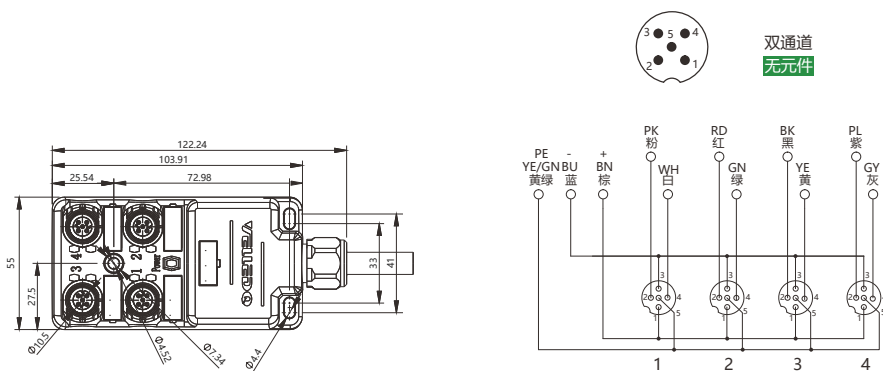
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-4K5-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-4K5-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-4K5-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-4K5-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-4K5-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-4K5-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-4K5-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-4K5-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-4K5-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	8*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

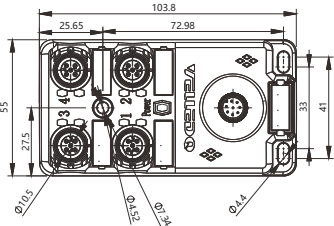
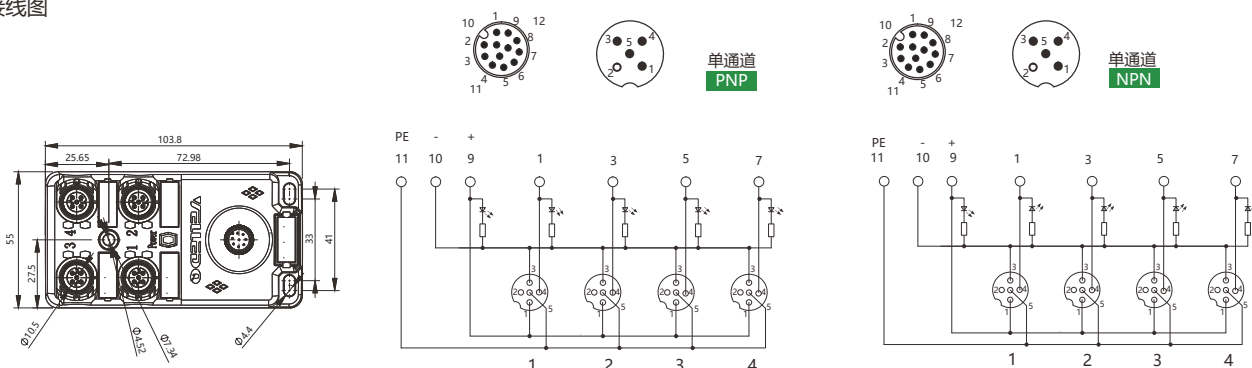


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

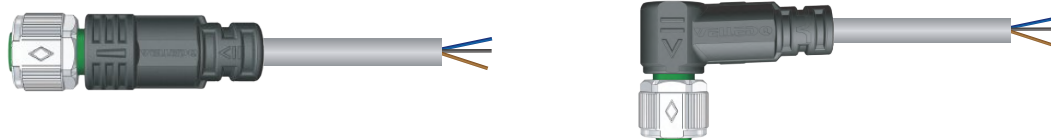
M12-A3-4K4P-M12

M12-A3-4K4N-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 黑色3m	M12-F12T07-3.0PVC/GY	M12-F12S07-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F12T07-5.0PVC/GY	M12-F12S07-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F12T07-10.0PVC/GY	M12-F12S07-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F12T07-3.0PUR/GY	M12-F12S07-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F12T07-5.0PUR/GY	M12-F12S07-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F12T07-10.0PUR/GY	M12-F12S07-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F12T07-3.0TL/GY	M12-F12S07-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F12T07-5.0TL/GY	M12-F12S07-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F12T07-10.0TL/GY	M12-F12S07-10.0TL/GY

分线盒 Junction Box

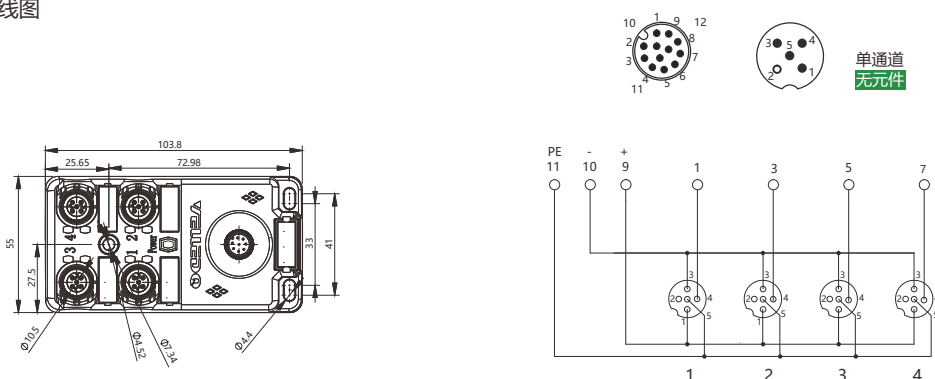


适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-4K4-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

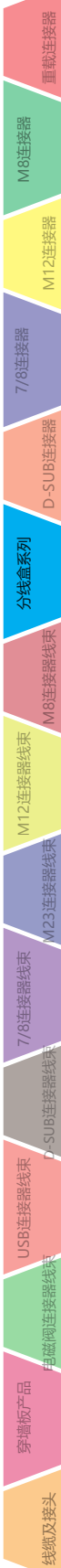
分线盒匹配线缆



PVC 黑色3m	M12-F12T07-3.0PVC/GY	M12-F12S07-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F12T07-5.0PVC/GY	M12-F12S07-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F12T07-10.0PVC/GY	M12-F12S07-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F12T07-3.0PUR/GY	M12-F12S07-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F12T07-5.0PUR/GY	M12-F12S07-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F12T07-10.0PUR/GY	M12-F12S07-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F12T07-3.0TL/GY	M12-F12S07-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F12T07-5.0TL/GY	M12-F12S07-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F12T07-10.0TL/GY	M12-F12S07-10.0TL/GY



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

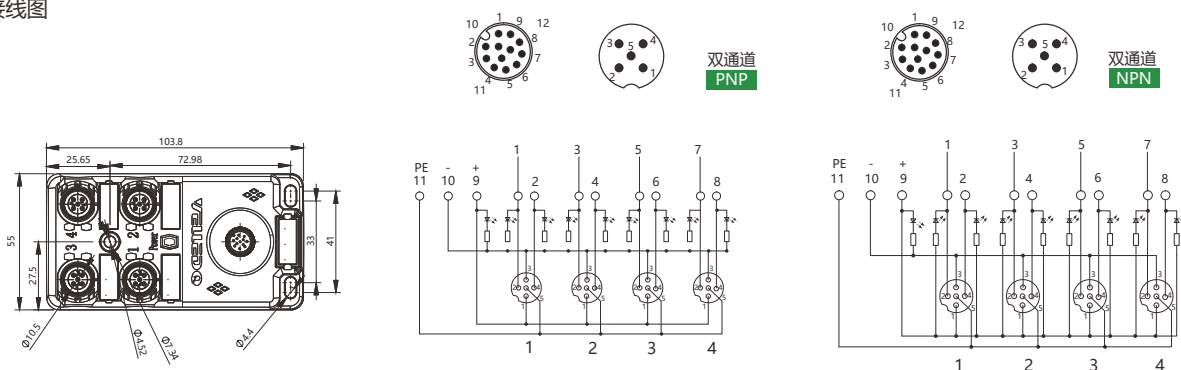


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-4K5P-M12

M12-A3-4K5N-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压 24V DC

额定电流 4A

防护等级符合IEC 60529标准 IP65-IP67

环境温度 -25~+65°C

分线盒匹配线缆

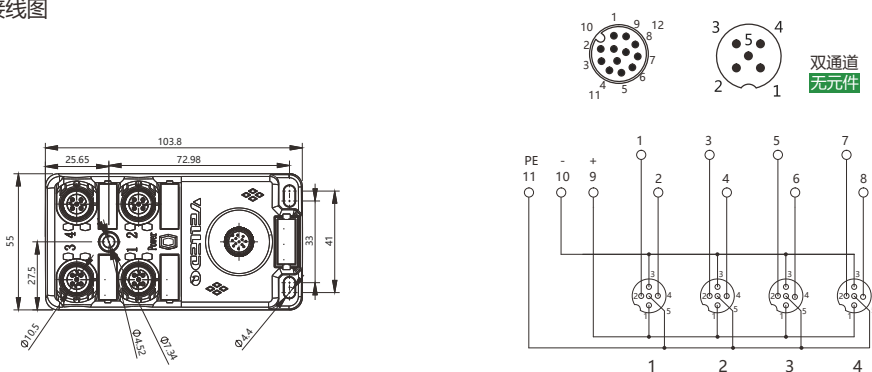


PVC 黑色3m	M12-F12T11-3.0PVC/GY	M12-F12S11-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F12T11--5.0PVC/GY	M12-F12S11-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F12T11--10.0PVC/GY	M12-F12S11-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F12T11--3.0PUR/GY	M12-F12S11-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F12T11--5.0PUR/GY	M12-F12S11-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F12T11--10.0PUR/GY	M12-F12S11-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F12T11--3.0TL/GY	M12-F12S11-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F12T11--5.0TL/GY	M12-F12S11-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F12T11--10.0TL/GY	M12-F12S11-10.0TL/GY



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-4K5-M12

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 黑色3m	M12-F12T11-3.0PVC/GY	M12-F12S11-3.0PVC/GY
PVC 黑色5m	M12-F12T11--5.0PVC/GY	M12-F12S11-5.0PVC/GY
PVC 黑色10m	M12-F12T11--10.0PVC/GY	M12-F12S11-10.0PVC/GY
PUR 黑色3m	M12-F12T11--3.0PUR/GY	M12-F12S11-3.0PUR/GY
PUR 黑色5m	M12-F12T11--5.0PUR/GY	M12-F12S11-5.0PUR/GY
PUR 黑色10m	M12-F12T11--10.0PUR/GY	M12-F12S11-10.0PUR/GY
拖链 黑色3m	M12-F12T11--3.0TL/GY	M12-F12S11-3.0TL/GY
拖链 黑色5m	M12-F12T11--5.0TL/GY	M12-F12S11-5.0TL/GY
拖链 黑色10m	M12-F12T11--10.0TL/GY	M12-F12S11-10.0TL/GY

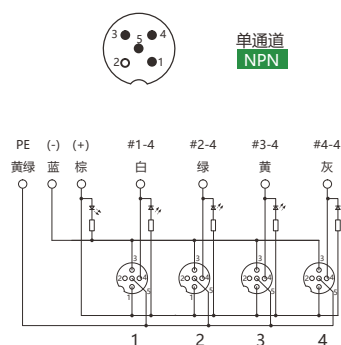
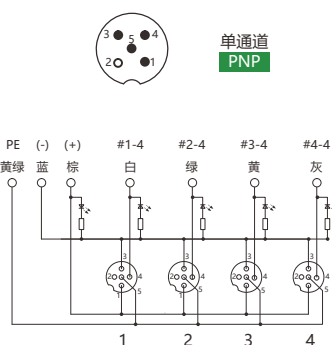
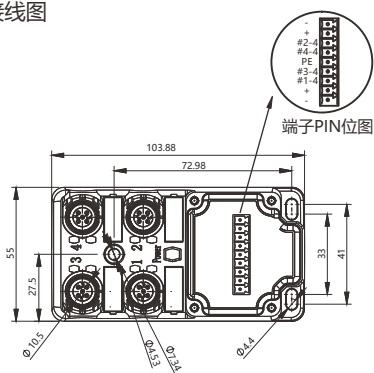


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

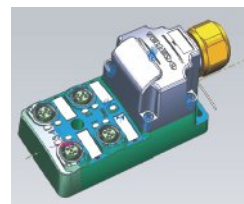
M12-A3-4K4P-DZP

M12-A3-4K4N-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	DZP-F09S07-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	DZP-F09S07-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	DZP-F09S07-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	DZP-F09S07-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	DZP-F09S07-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	DZP-F09S07-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	DZP-F09S07-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	DZP-F09S07-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	DZP-F09S07-10.0TL/GY

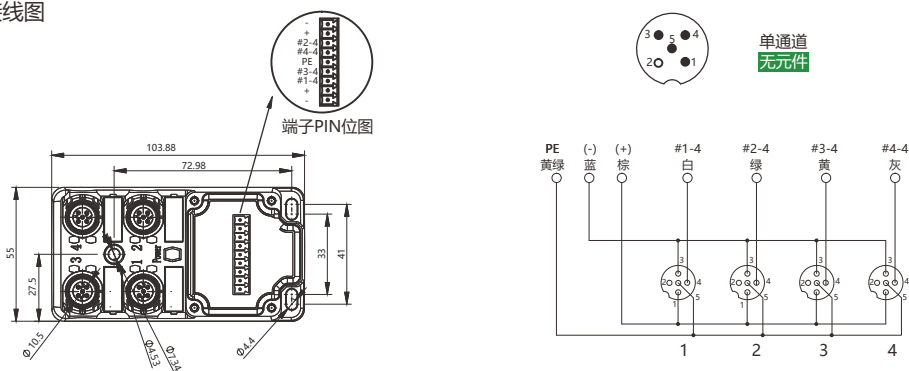
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-4K4-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



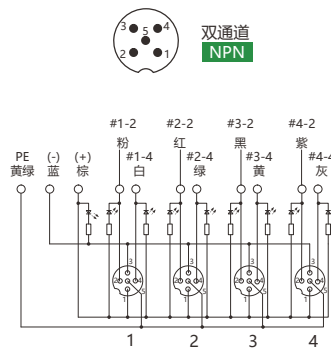
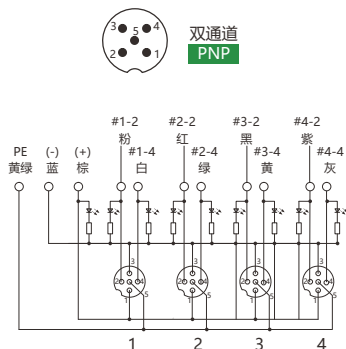
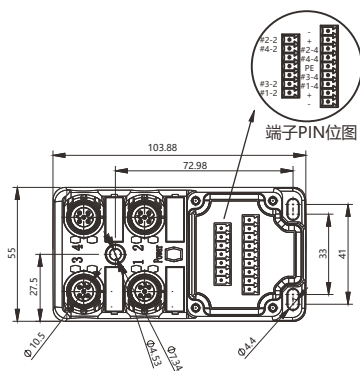
PVC	灰色3m	DZP-F09S07-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F09S07-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F09S07-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F09S07-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F09S07-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F09S07-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F09S07-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F09S07-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F09S07-10.0TL/GY





ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-4K5P-DZP

M12-A3-4K5N-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆

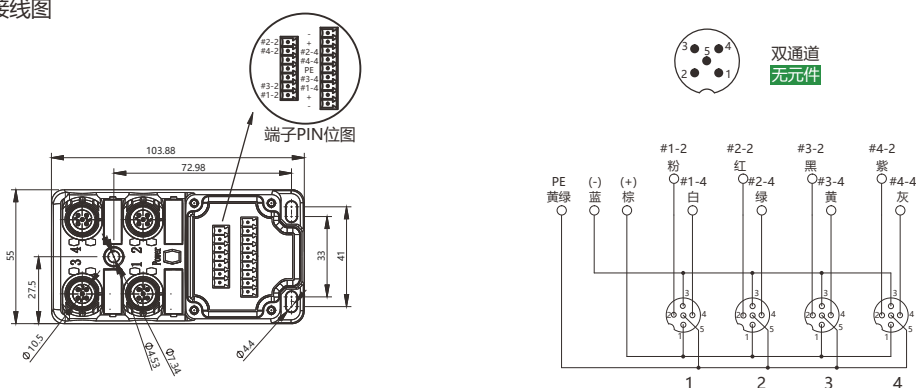


PVC	灰色3m	DZP-F16S11-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F16S11-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F16S11-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F16S11-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F16S11-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F16S11-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F16S11-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F16S11-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F16S11-10.0TL/GY



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-4K5-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	DZP-F16S11-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F16S11-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F16S11-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F16S11-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F16S11-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F16S11-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F16S11-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F16S11-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F16S11-10.0TL/GY



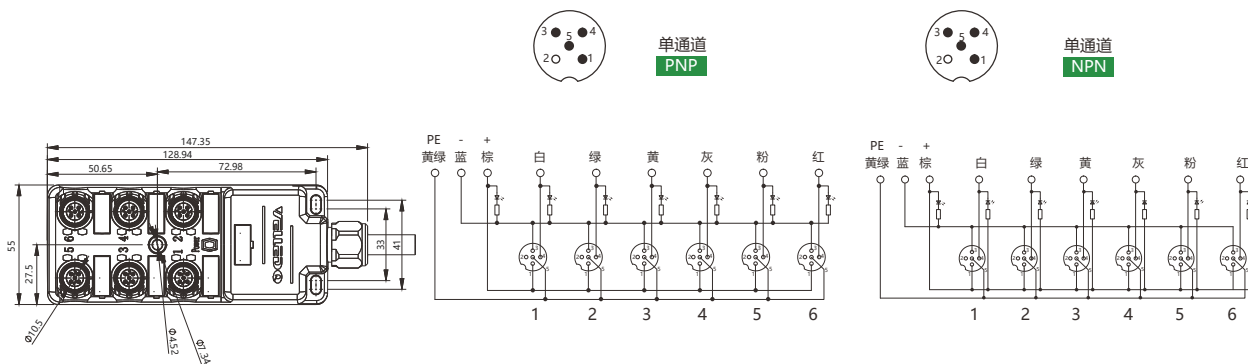
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-6K4P-3.0PVC/GY	M12-A3-6K4N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-6TK4P-5.0PVC/GY	M12-A3-6K4N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-6K4P-10.0PVC/GY	M12-A3-6K4N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-6K4P-3.0PUR/GY	M12-A3-6K4N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-6K4P-5.0PUR/GY	M12-A3-6K4N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-6K4P-10.0PUR/GY	M12-A3-6K4N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-6K4P-3.0TL/GY	M12-A3-6K4N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-6K4P-5.0TL/GY	M12-A3-6K4N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-6K4P-10.0TL/GY	M12-A3-6K4N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	6*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃

分线盒 Junction Box

适用于模拟量

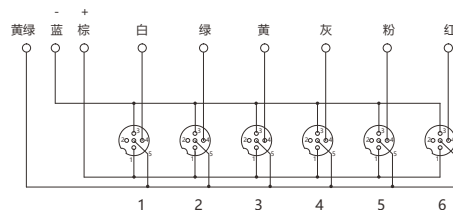
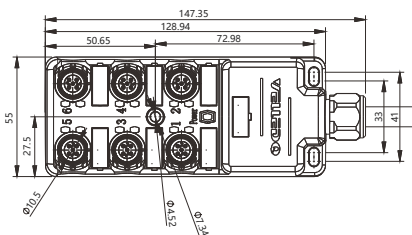


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



单通道
无元件



PVC	灰色3m	M12-A3-6K4-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-6K4-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-6K4-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-6K4-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-6K4-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-6K4-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-6K4-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-6K4-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-6K4-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	6*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

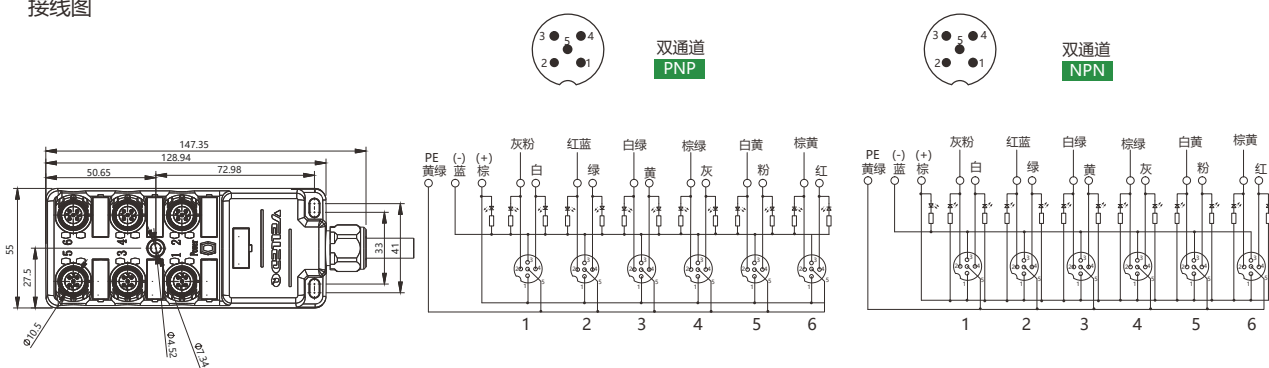


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-6K5P-3.0PVC/GY	M12-A3-6K5N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-6K5P-5.0PVC/GY	M12-A3-6K5N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-6K5P-10.0PVC/GY	M12-A3-6K5N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-6K5P-3.0PUR/GY	M12-A3-6K5N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-6K5P-5.0PUR/GY	M12-A3-6K5N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-6K5P-10.0PUR/GY	M12-A3-6K5N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-6K5P-3.0TL/GY	M12-A3-6K5N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-6K5P-5.0TL/GY	M12-A3-6K5N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-6K5P-10.0TL/GY	M12-A3-6K5N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

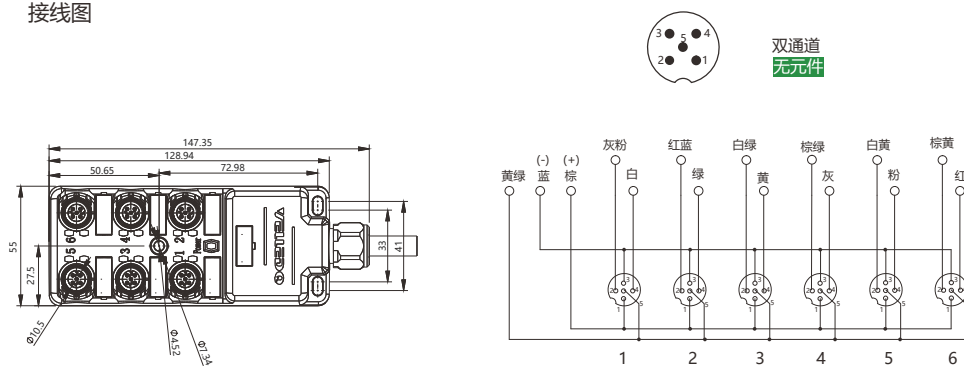
额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-6K5-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-6K5-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-6K5-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-6K5-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-6K5-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-6K5-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-6K5-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-6K5-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-6K5-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

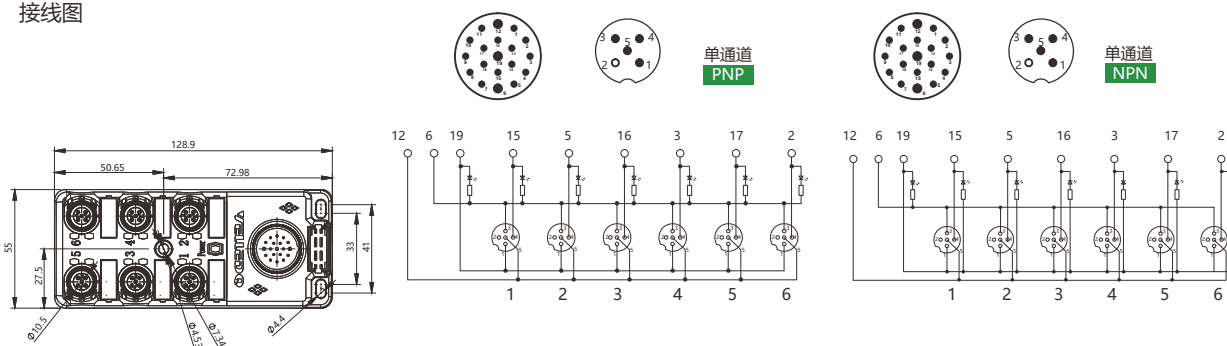


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-6K4P-M23

M12-A3-6K4N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T09-3.0PVC/GY	M23-F19S09-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T09-5.0PVC/GY	M23-F19S09-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T09-10.0PVC/GY	M23-F19S09-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T09-3.0PUR/GY	M23-F19S09-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T09-5.0PUR/GY	M23-F19S09-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T09-10.0PUR/GY	M23-F19S09-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T09-3.0TL/GY	M23-F19S09-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T09-5.0TL/GY	M23-F19S09-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T09-10.0TL/GY	M23-F19S09-10.0TL/GY

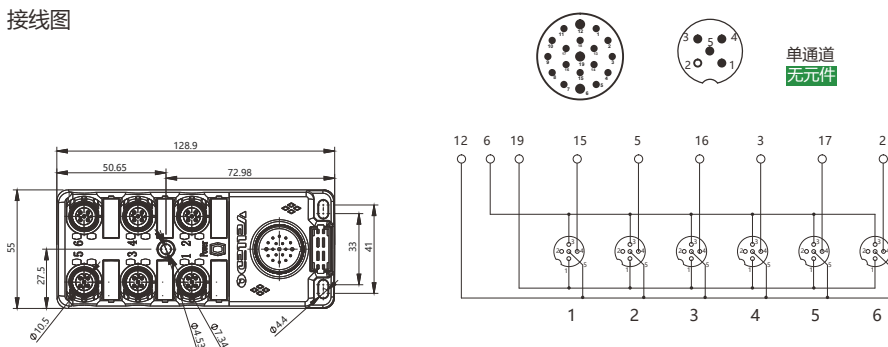
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-6K4-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	M23-F19T09-3.0PVC/GY	M23-F19S09-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T09-5.0PVC/GY	M23-F19S09-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T09-10.0PVC/GY	M23-F19S09-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T09-3.0PUR/GY	M23-F19S09-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T09-5.0PUR/GY	M23-F19S09-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T09-10.0PUR/GY	M23-F19S09-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T09-3.0TL/GY	M23-F19S09-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T09-5.0TL/GY	M23-F19S09-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T09-10.0TL/GY	M23-F19S09-10.0TL/GY



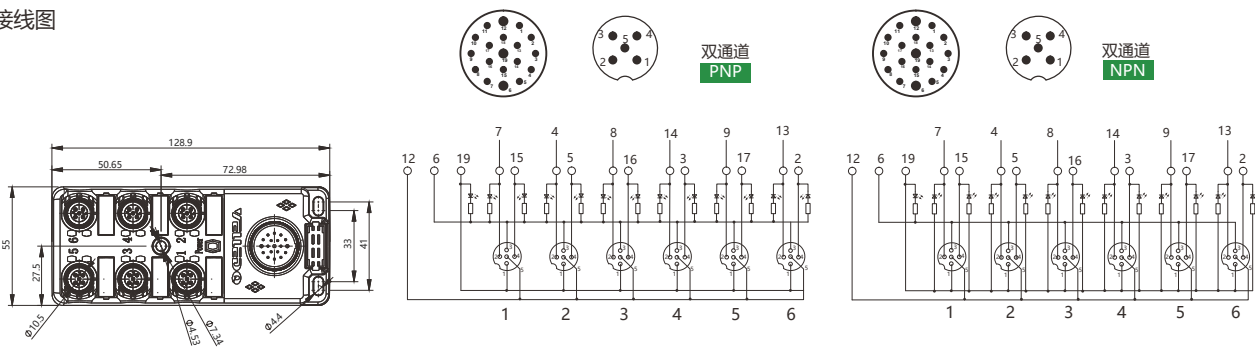
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-6K5P-M23

M12-A3-6K5N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	M23-F19T15-3.0PVC/GY	M23-F19S15-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T15-5.0PVC/GY	M23-F19S15-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T15-10.0PVC/GY	M23-F19S15-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T15-3.0PUR/GY	M23-F19S15-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T15-5.0PUR/GY	M23-F19S15-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T15-10.0PUR/GY	M23-F19S15-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T15-3.0TL/GY	M23-F19S15-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T15-5.0TL/GY	M23-F19S15-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T15-10.0TL/GY	M23-F19S15-10.0TL/GY

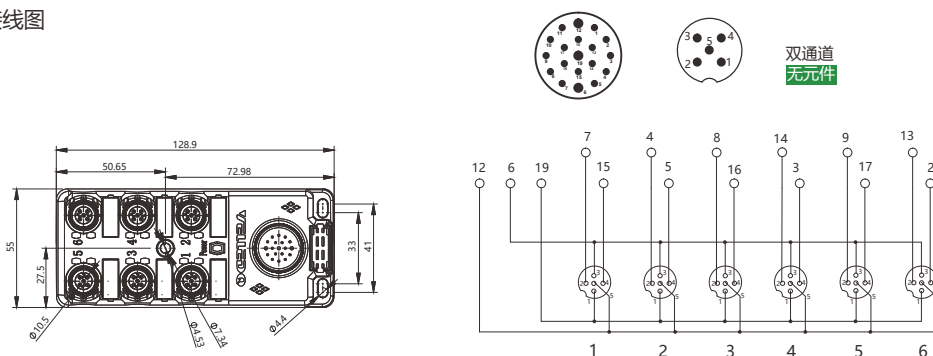
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-6K5-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T15-3.0PVC/GY	M23-F19S15-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T15-5.0PVC/GY	M23-F19S15-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T15-10.0PVC/GY	M23-F19S15-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T15-3.0PUR/GY	M23-F19S15-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T15-5.0PUR/GY	M23-F19S15-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T15-10.0PUR/GY	M23-F19S15-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T15-3.0TL/GY	M23-F19S15-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T15-5.0TL/GY	M23-F19S15-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T15-10.0TL/GY	M23-F19S15-10.0TL/GY



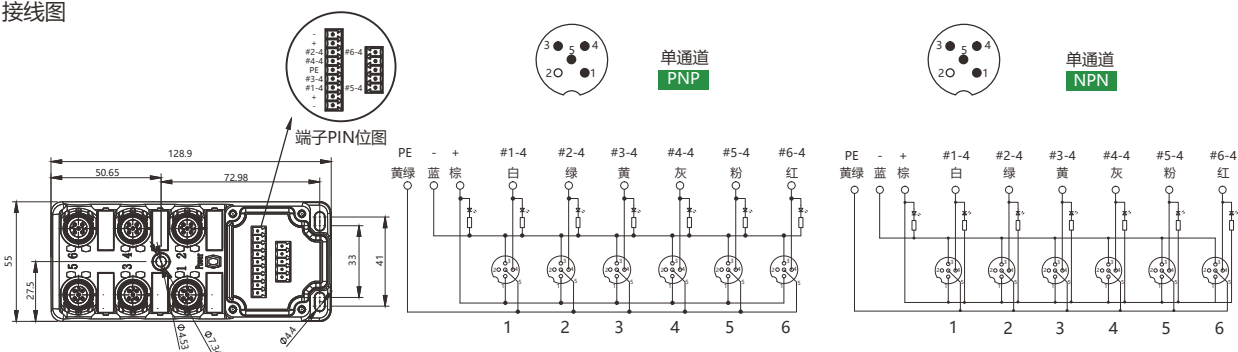
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

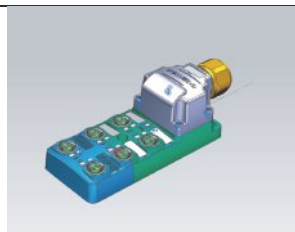
M12-A3-6K4P-DZP

M12-A3-6K4N-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



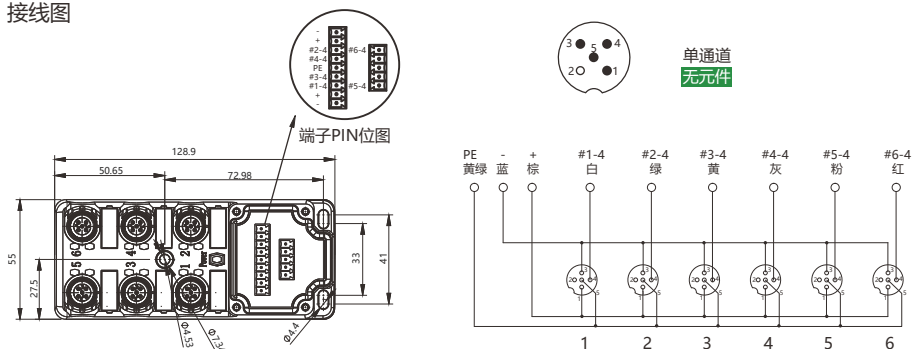
PVC	灰色3m	DZP-F14S09-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F14S09-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F14S09-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F14S09-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F14S09-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F14S09-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F14S09-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F14S09-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F14S09-10.0TL/GY

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-6K4-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	DZP-F14S09-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F14S09-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F14S09-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F14S09-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F14S09-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F14S09-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F14S09-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F14S09-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F14S09-10.0TL/GY

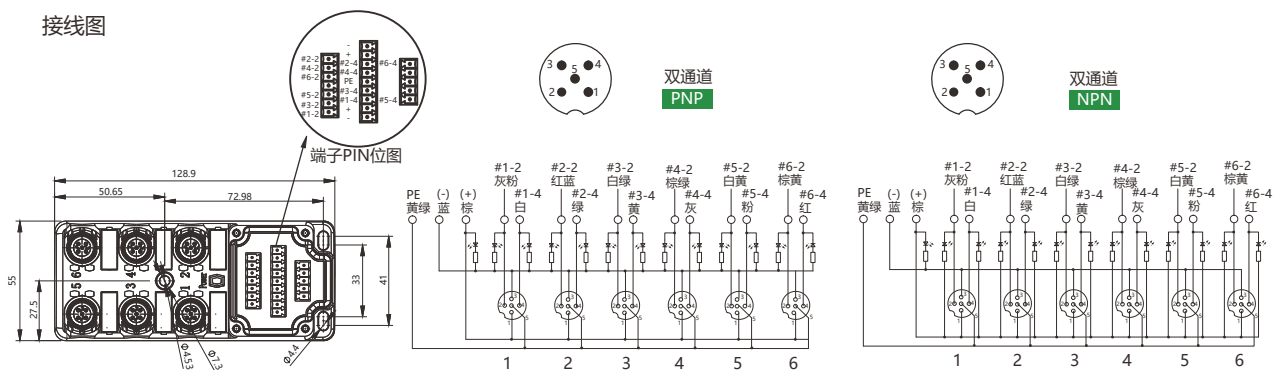


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

	M12-A3-6K5P-DZP	M12-A3-6K5N-DZP
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境		
额定电压	24V DC	
额定电流	4A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67	
环境温度	-25~+65°C	

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	DZP-F21S15-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F21S15-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F21S15-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F21S15-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F21S15-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F21S15-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F21S15-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F21S15-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F21S15-10.0TL/GY

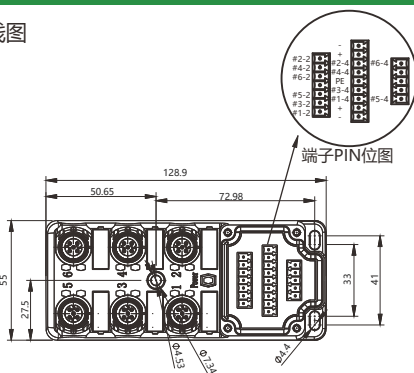
分线盒 Junction Box

适用于模拟量

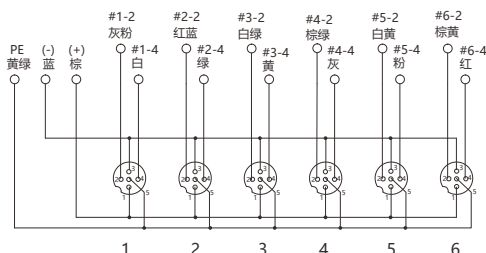


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



双通道
无元件



型号 Form

M12-A3-6K5-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	DZP-F21S15-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F21S15-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F21S15-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F21S15-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F21S15-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F21S15-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F21S15-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F21S15-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F21S15-10.0TL/GY



分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

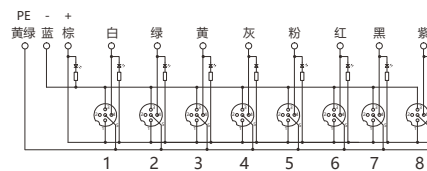
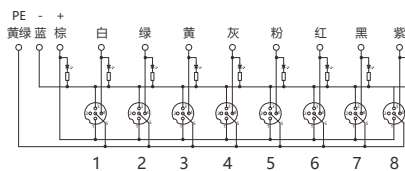
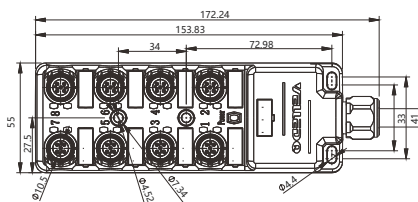
接线图



单通道
PNP



单通道
NPN



PVC	灰色3m	M12-A3-8K4P-3.0PVC/GY	M12-A3-8K4N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-8K4P-5.0PVC/GY	M12-A3-8K4N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-8K4P-10.0PVC/GY	M12-A3-8K4N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-8K4P-3.0PUR/GY	M12-A3-8K4N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-8K4P-5.0PUR/GY	M12-A3-8K4N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-8K4P-10.0PUR/GY	M12-A3-8K4N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-8K4P-3.0TL/GY	M12-A3-8K4N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-8K4P-5.0TL/GY	M12-A3-8K4N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-8K4P-10.0TL/GY	M12-A3-8K4N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	8*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒 Junction Box

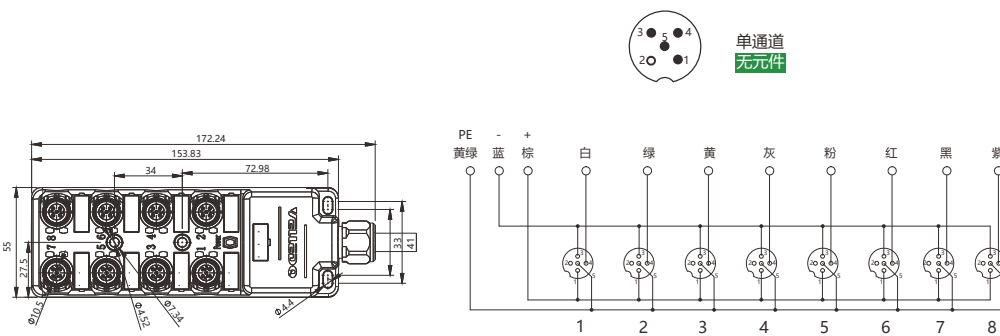


适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-8K4-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-8K4-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-8K4-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-8K4-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-8K4-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-8K4-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-8K4-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-8K4-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-8K4-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	8*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

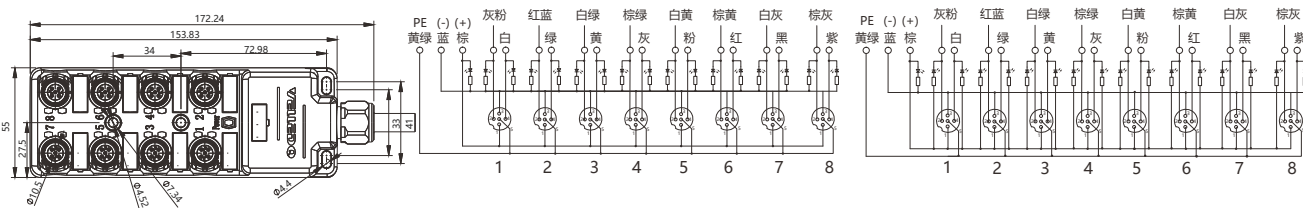


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 灰色3m	M12-A3-8K5P-3.0PVC/GY	M12-A3-8K5N-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M12-A3-8K5P-5.0PVC/GY	M12-A3-8K5N-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M12-A3-8K5P-10.0PVC/GY	M12-A3-8K5N-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M12-A3-8K5P-3.0PUR/GY	M12-A3-8K5N-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M12-A3-8K5P-5.0PUR/GY	M12-A3-8K5N-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M12-A3-8K5P-10.0PUR/GY	M12-A3-8K5N-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M12-A3-8K5P-3.0TL/GY	M12-A3-8K5N-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M12-A3-8K5P-5.0TL/GY	M12-A3-8K5N-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M12-A3-8K5P-10.0TL/GY	M12-A3-8K5N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	16*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒 Junction Box

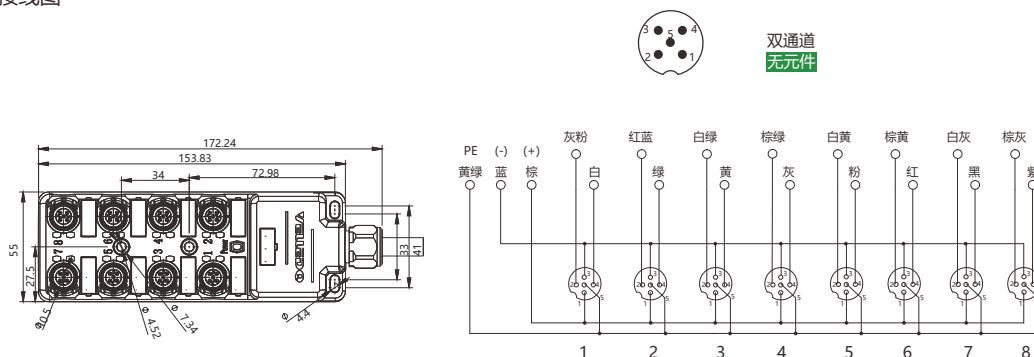


适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-A3-8K5-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-A3-8K5-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-A3-8K5-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-A3-8K5-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-A3-8K5-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-A3-8K5-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-A3-8K5-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-A3-8K5-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-A3-8K5-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	16*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

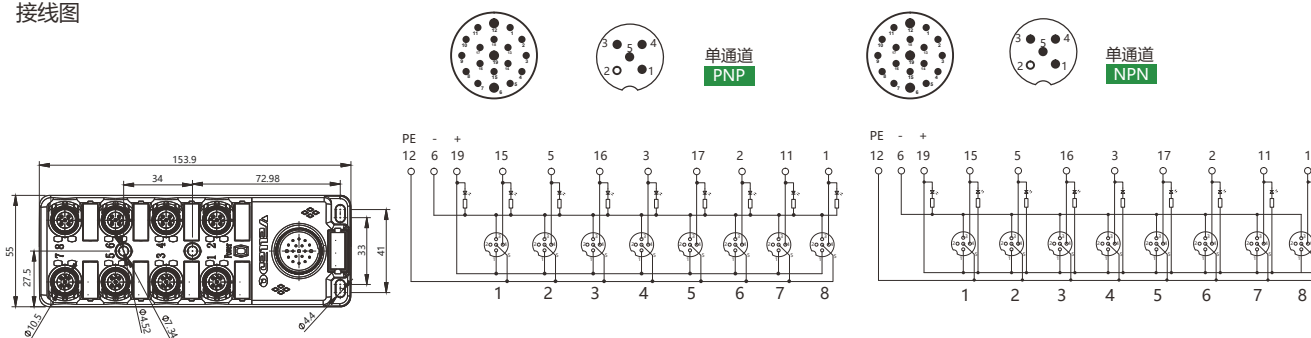


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K4P-M23

M12-A3-8K4N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压 24 V DC

额定电流 4A

防护等级符合IEC 60529标准 IP65-IP67

环境温度 -25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T11-3.0PVC/GY	M23-F19S11-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T11-5.0PVC/GY	M23-F19S11-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T11-10.0PVC/GY	M23-F19S11-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T11-3.0PUR/GY	M23-F19S11-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T11-5.0PUR/GY	M23-F19S11-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T11-10.0PUR/GY	M23-F19S11-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T11-3.0TL/GY	M23-F19S11-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T11-5.0TL/GY	M23-F19S11-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T11-10.0TL/GY	M23-F19S11-10.0TL/GY

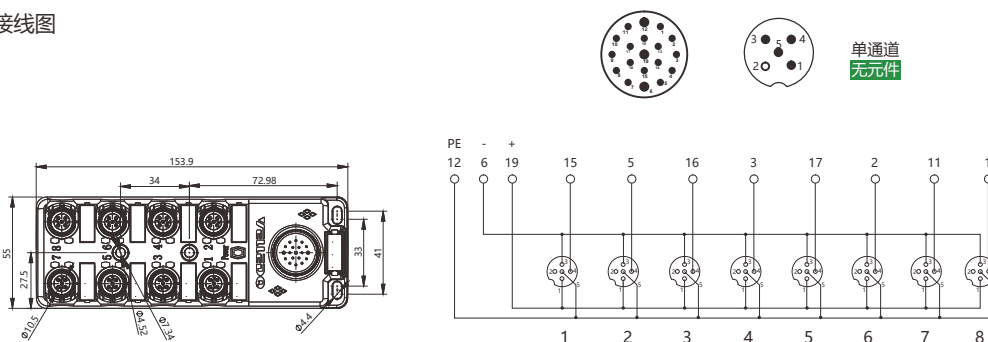
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K4-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	M23-F19T11-3.0PVC/GY	M23-F19S11-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T11-5.0PVC/GY	M23-F19S11-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T11-10.0PVC/GY	M23-F19S11-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T11-3.0PUR/GY	M23-F19S11-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T11-5.0PUR/GY	M23-F19S11-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T11-10.0PUR/GY	M23-F19S11-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T11-3.0TL/GY	M23-F19S11-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T11-5.0TL/GY	M23-F19S11-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T11-10.0TL/GY	M23-F19S11-10.0TL/GY



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

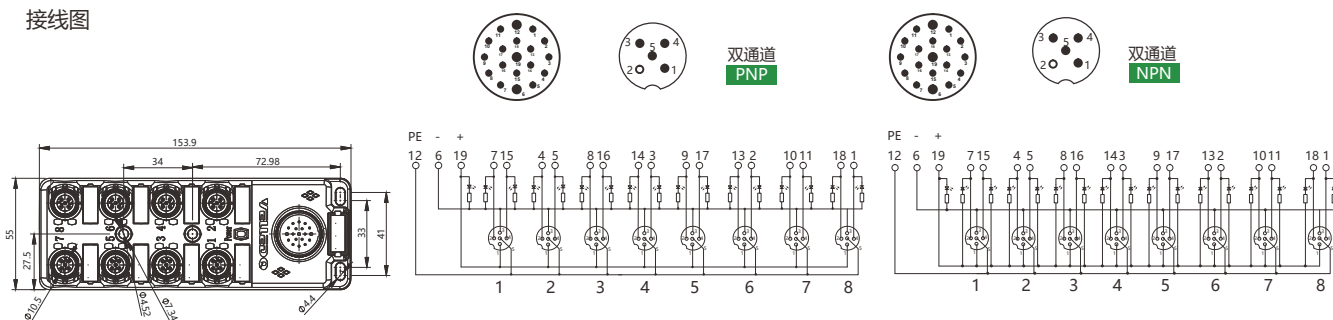


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K5P-M23

M12-A3-8K5N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T19-3.0PVC/GY	M23-F19S19-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T19-5.0PVC/GY	M23-F19S19-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T19-10.0PVC/GY	M23-F19S19-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T19-3.0PUR/GY	M23-F19S19-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T19-5.0PUR/GY	M23-F19S19-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T19-10.0PUR/GY	M23-F19S19-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T19-3.0TL/GY	M23-F19S19-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T19-5.0TL/GY	M23-F19S19-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T19-10.0TL/GY	M23-F19S19-10.0TL/GY

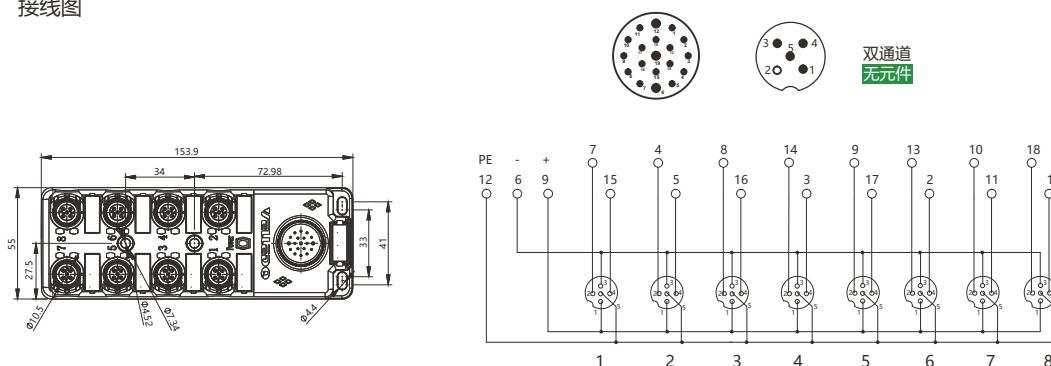
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K5-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	M23-F19T19-3.0PVC/GY	M23-F19S19-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T19-5.0PVC/GY	M23-F19S19-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T19-10.0PVC/GY	M23-F19S19-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T19-3.0PUR/GY	M23-F19S19-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T19-5.0PUR/GY	M23-F19S19-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T19-10.0PUR/GY	M23-F19S19-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T19-3.0TL/GY	M23-F19S19-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T19-5.0TL/GY	M23-F19S19-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T19-10.0TL/GY	M23-F19S19-10.0TL/GY



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

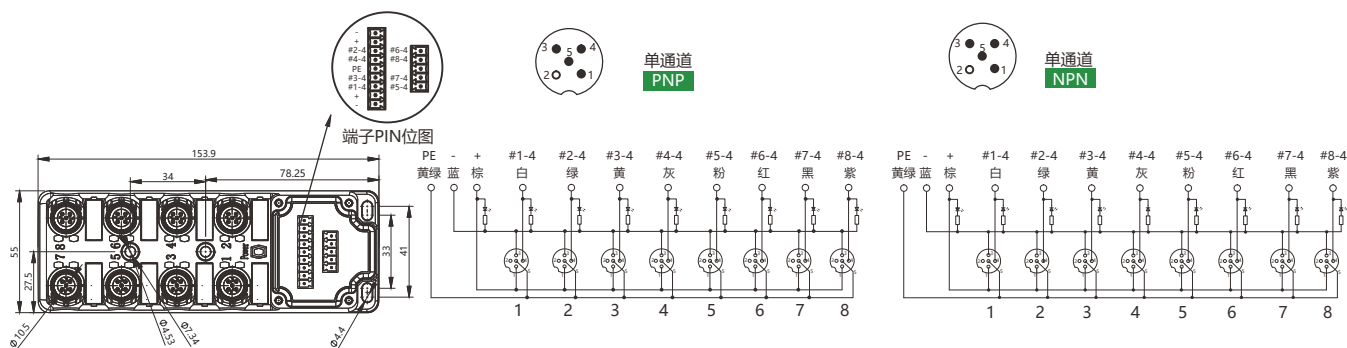


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K4P-DZP

M12-A3-8K4N-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压 24V DC

额定电流 4A

防护等级符合IEC 60529标准 IP65-IP67

环境温度 -25~+65°C

分线盒匹配线缆

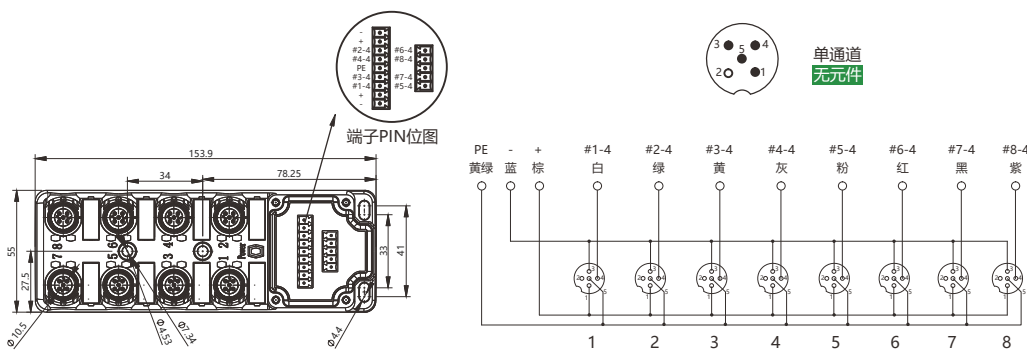


PVC 灰色3m	DZP-F14S11-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	DZP-F14S11-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	DZP-F14S11-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	DZP-F14S11-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	DZP-F14S11-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	DZP-F14S11-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	DZP-F14S11-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	DZP-F14S11-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	DZP-F14S11-10.0TL/GY



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K4-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	DZP-F14S11-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	DZP-F14S11-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	DZP-F14S11-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	DZP-F14S11-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	DZP-F14S11-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	DZP-F14S11-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	DZP-F14S11-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	DZP-F14S11-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	DZP-F14S11-10.0TL/GY

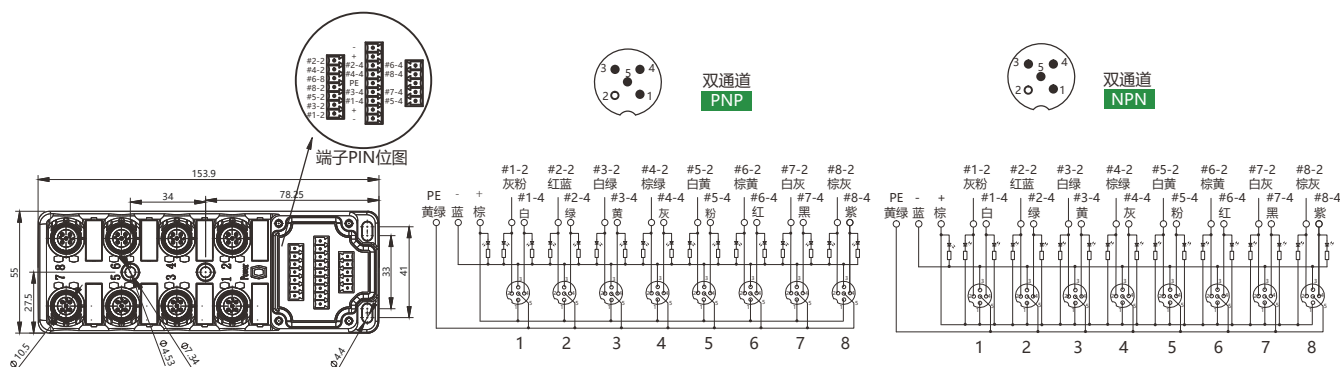


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K5P-DZP

M12-A3-8K5N-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压 24V DC

额定电流 4A

防护等级符合IEC 60529标准 IP65-IP67

环境温度 -25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	DZP-F21S19-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	DZP-F21S19-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	DZP-F21S19-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	DZP-F21S19-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	DZP-F21S19-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	DZP-F21S19-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	DZP-F21S19-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	DZP-F21S19-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	DZP-F21S19-10.0TL/GY

分线盒 Junction Box

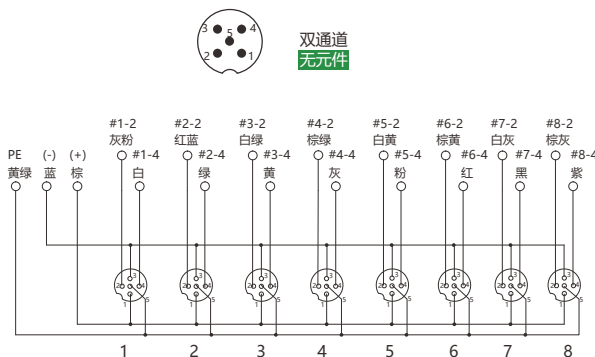
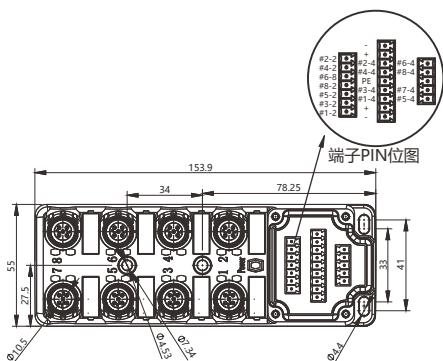


适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-A3-8K5-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃

分线盒匹配线缆



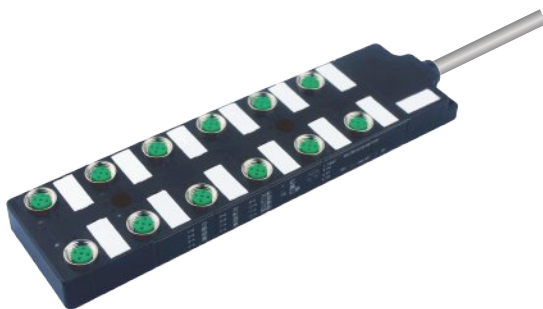
PVC 灰色3m	DZP-F21S19-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	DZP-F21S19-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	DZP-F21S19-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	DZP-F21S19-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	DZP-F21S19-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	DZP-F21S19-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	DZP-F21S19-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	DZP-F21S19-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	DZP-F21S19-10.0TL/GY



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

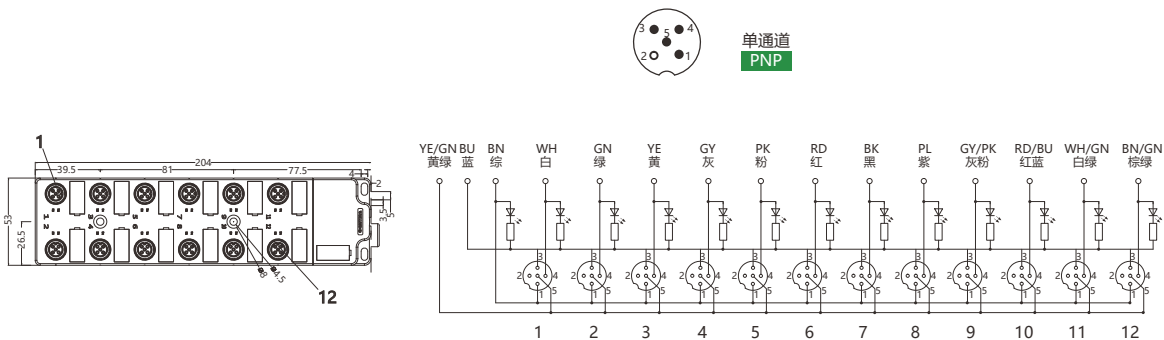


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-12K4P-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-12K4P-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-12K4P-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-12K4P-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-12K4P-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-12K4P-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-12K4P-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-12K4P-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-12K4P-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

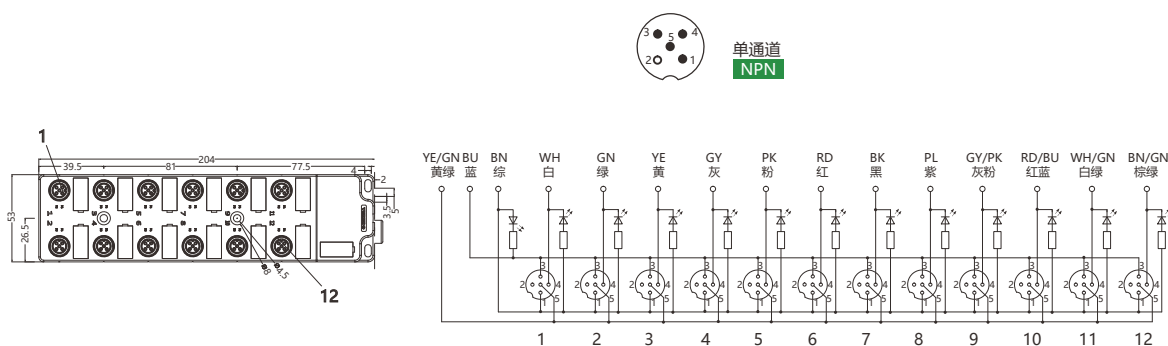
额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



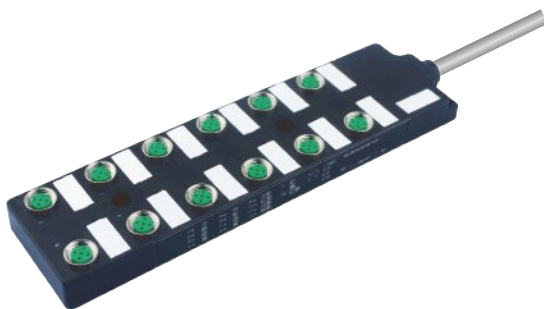
PVC	灰色3m	M12-12K4N-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-12K4N-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-12K4N-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-12K4N-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-12K4N-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-12K4N-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-12K4N-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-12K4N-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-12K4N-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

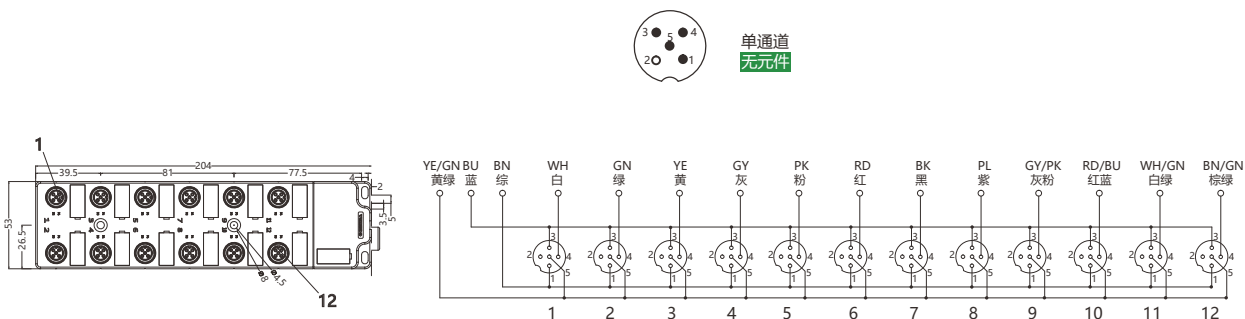


分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	M12-12K4-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M12-12K4-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M12-12K4-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M12-12K4-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M12-12K4-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M12-12K4-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M12-12K4-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M12-12K4-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M12-12K4-10.0TL/GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

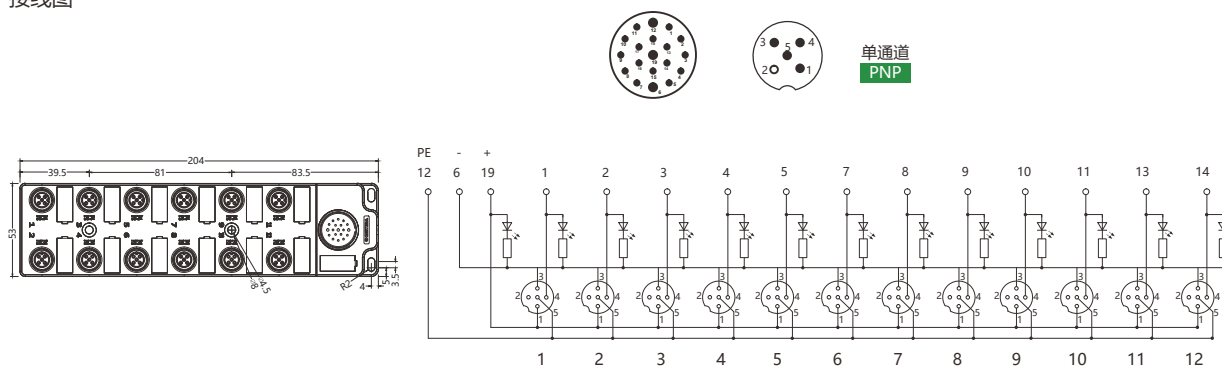
额定电压	24 V DC
额定电流	4A
线缆规格	12*0.34mm ² +3*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒 Junction Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-12K4P-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆

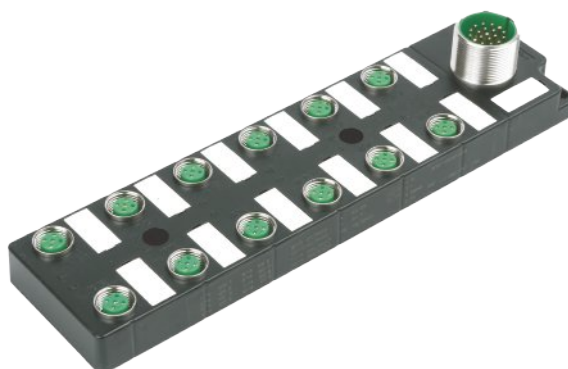


PVC 灰色3m	M23-F19T15-3.0PVC/GY	M23-F19S15-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T15-5.0PVC/GY	M23-F19S15-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T15-10.0PVC/GY	M23-F19S15-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T15-3.0PUR/GY	M23-F19S15-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T15-5.0PUR/GY	M23-F19S15-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T15-10.0PUR/GY	M23-F19S15-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T15-3.0TL/GY	M23-F19S15-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T15-5.0TL/GY	M23-F19S15-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T15-10.0TL/GY	M23-F19S15-10.0TL/GY



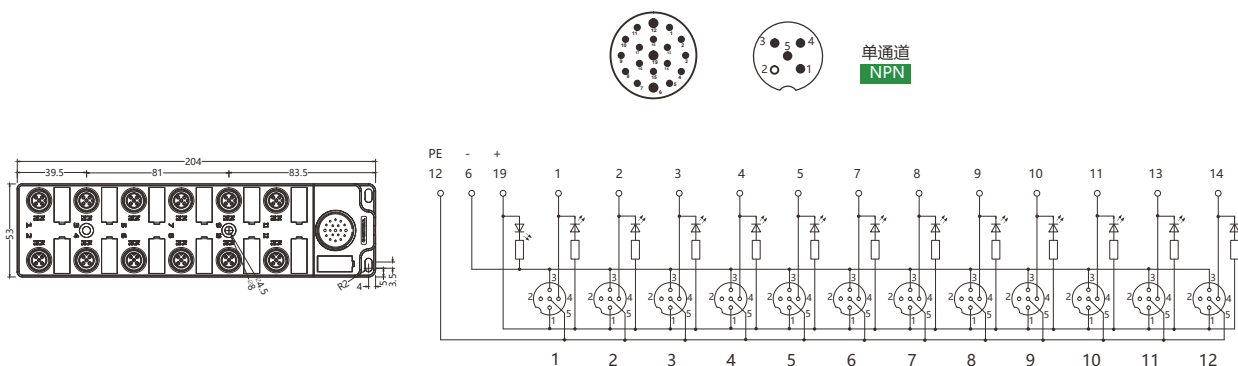
电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载





ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-12K4N-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

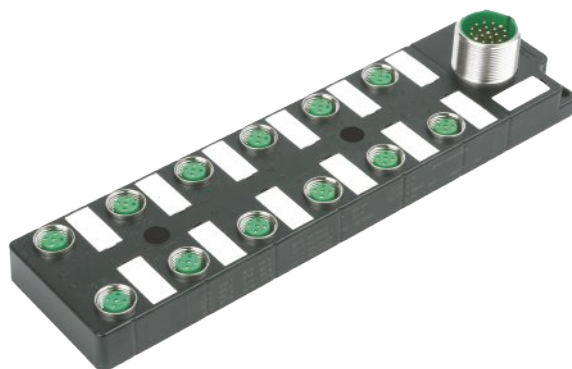
分线盒匹配线缆



PVC 灰色3m	M23-F19T15-3.0PVC/GY	M23-F19S15-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T15-5.0PVC/GY	M23-F19S15-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T15-10.0PVC/GY	M23-F19S15-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T15-3.0PUR/GY	M23-F19S15-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T15-5.0PUR/GY	M23-F19S15-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T15-10.0PUR/GY	M23-F19S15-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T15-3.0TL/GY	M23-F19S15-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T15-5.0TL/GY	M23-F19S15-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T15-10.0TL/GY	M23-F19S15-10.0TL/GY

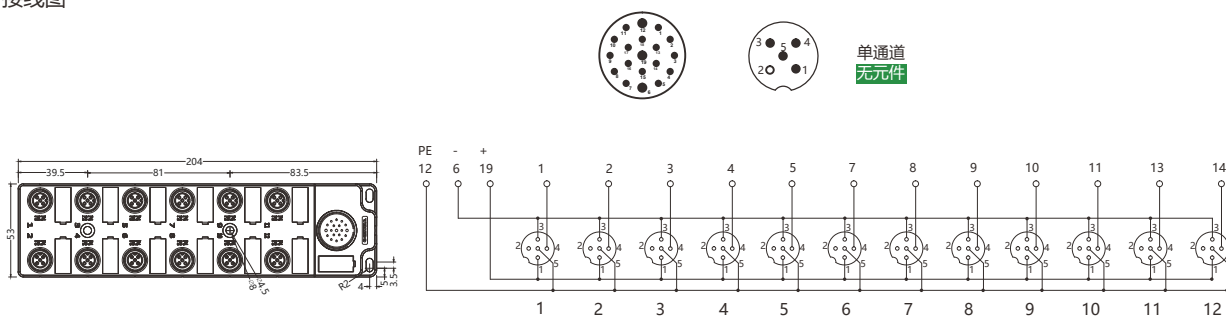
分线盒 Junction Box

适用于模拟量



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-12K4-M23

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

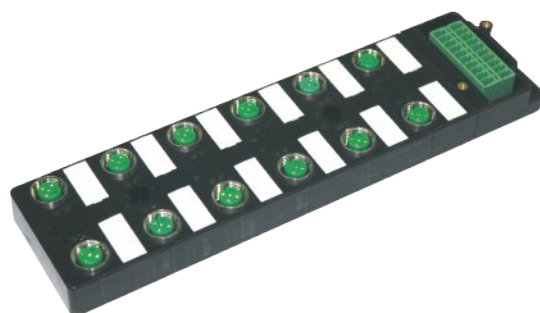
额定电压	24 V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



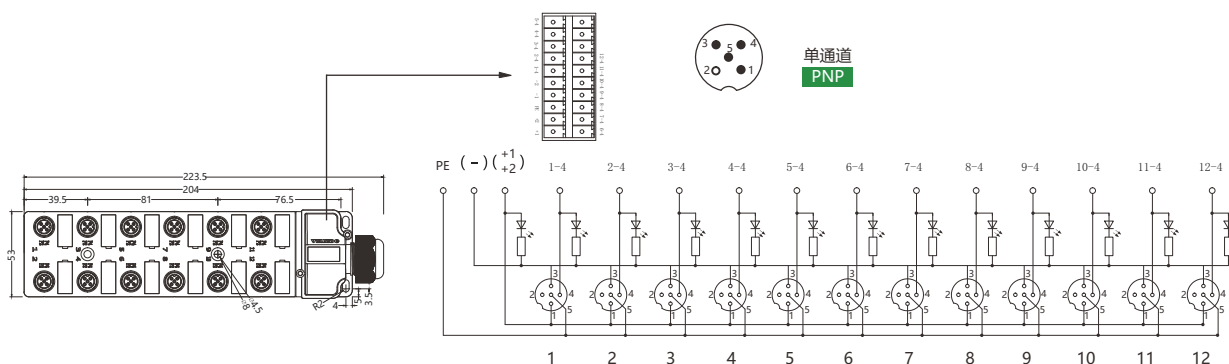
PVC 灰色3m	M23-F19T15-3.0PVC/GY	M23-F19S15-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	M23-F19T15-5.0PVC/GY	M23-F19S15-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	M23-F19T15-10.0PVC/GY	M23-F19S15-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	M23-F19T15-3.0PUR/GY	M23-F19S15-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	M23-F19T15-5.0PUR/GY	M23-F19S15-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	M23-F19T15-10.0PUR/GY	M23-F19S15-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	M23-F19T15-3.0TL/GY	M23-F19S15-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	M23-F19T15-5.0TL/GY	M23-F19S15-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	M23-F19T15-10.0TL/GY	M23-F19S15-10.0TL/GY





ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-12K4P-DZP

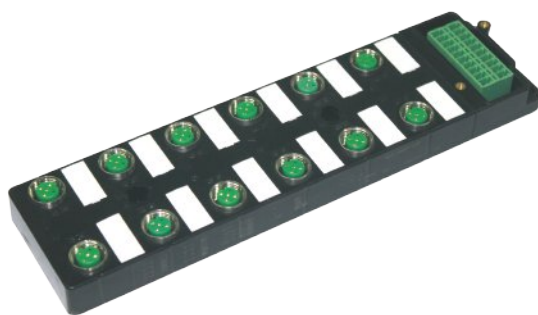
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65℃

分线盒匹配线缆

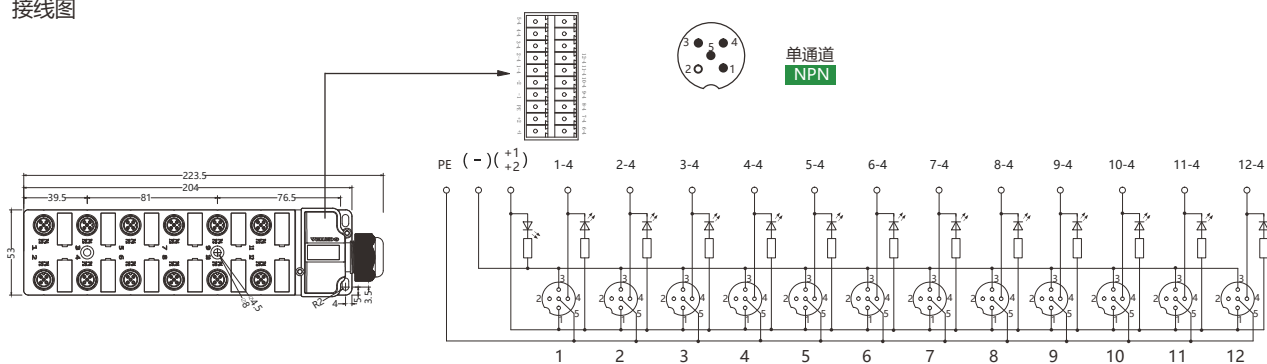


PVC	灰色3m	DZP-F20S15-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F20S15-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F20S15-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F20S15-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F20S15-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F20S15-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F20S15-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F20S15-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F20S15-10.0TL/GY



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-12K4N-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

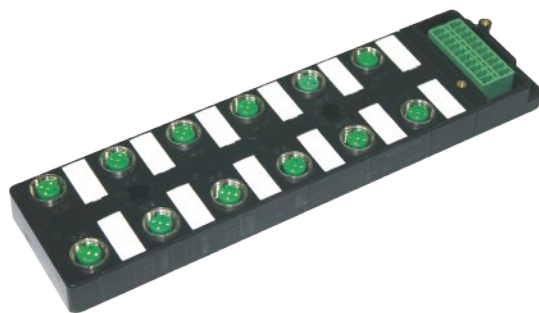
分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	DZP-F20S15-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F20S15-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F20S15-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F20S15-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F20S15-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F20S15-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F20S15-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F20S15-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F20S15-10.0TL/GY

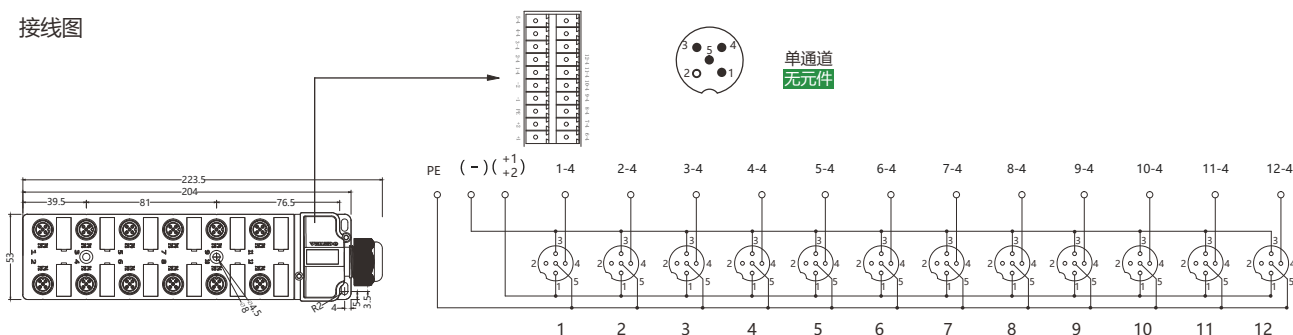


电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

M12-12K4-DZP

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP65-IP67
环境温度	-25~+65°C

分线盒匹配线缆



PVC	灰色3m	DZP-F20S15-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	DZP-F20S15-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	DZP-F20S15-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	DZP-F20S15-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	DZP-F20S15-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	DZP-F20S15-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	DZP-F20S15-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	DZP-F20S15-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	DZP-F20S15-10.0TL/GY

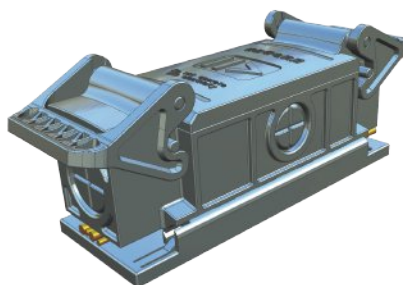


打磨E输出

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁屏蔽连接器线束
- 穿墙产品
- 线缆及接头

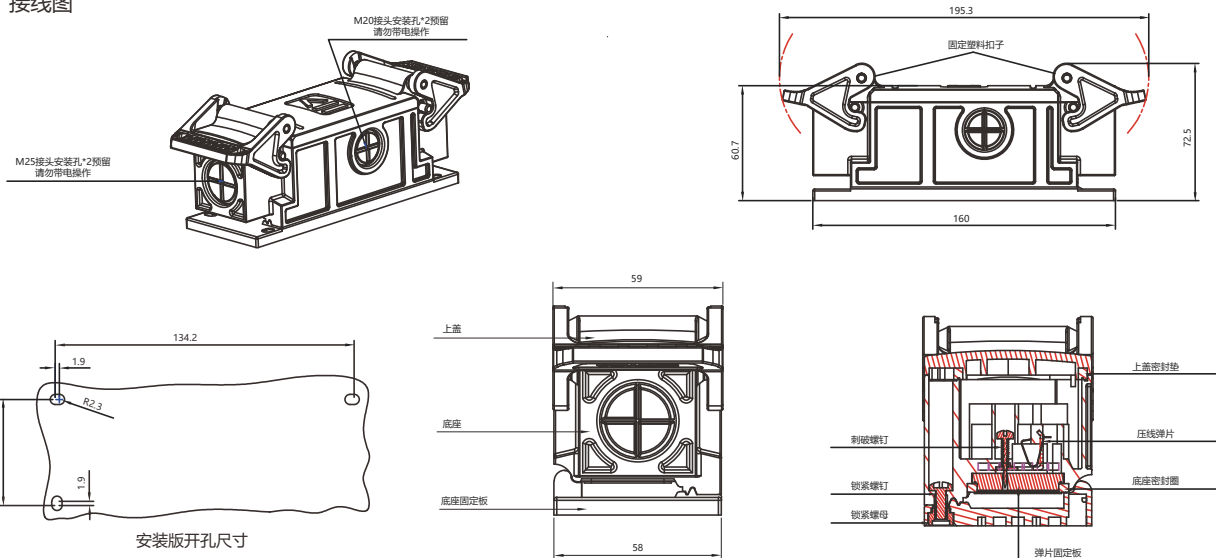


扁平线缆接线盒 Cable Box



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

VL-BDL-SX-JXH

VL-BDL-ZX-JXH

电气参数

额定电压	500V	连接类型2	笼式夹具连接
额定电流	20A	最小额定接线	1.55m ²
防护等级	IP65	最大额定接线	4m ²
极数	7	颜色	黑
连接类型1	渗透连接		

ASI分线盒 ASI Junction Box

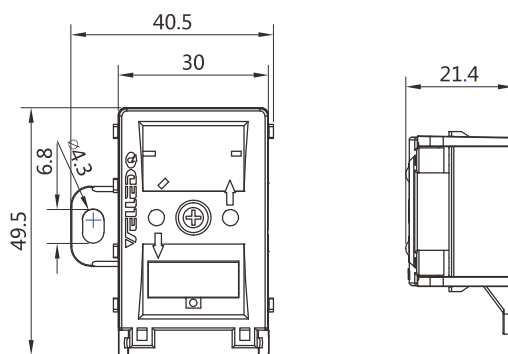
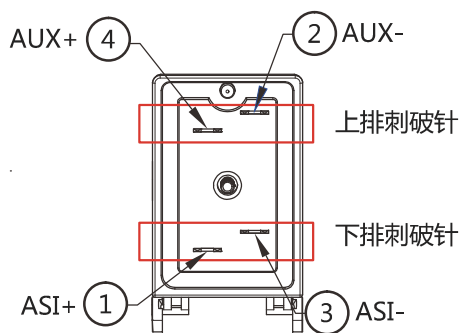


带LED灯
Belt LED lamp

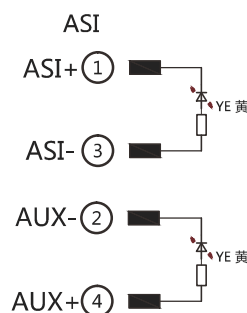


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



Wiring circuit diagram 接线定义



型号 Form

ASI02-2LED

常规参数	General parameters	
连接方式	Termination	IDC 刺破
针脚数	Number of holes	4Pin
拧紧力矩	Tightening Torque	0.35Nm
拔插寿命	Mechanical operation	> 100 mating cycles
防护等级	Degree of protection	IP40
阻燃等级	Flame retardant grade	UL94-HB
执行标准	Implementation standard	IEC 61076-2-101
工作温度	Temperature	-20°C ~ +85°C
电气参数	Electrical parameters	
EMV compliance	EMV compliance	Not Shieldable
额定电压	Rated voltage	60V
接触电阻	Volume resistivity	≤3mΩ
额定电流	Rated current(40°C)	4A
环保等级	Pollution degree	3
耐压等级	Overvoltage category	II
绝缘等级	Material group	II
产品材质参数	Material Parameters	
成型方式	Forming method	注塑成型 Moulded
连接器锁紧系统	Connector locking system	M12*1 螺纹连接 Bolted M12*1
O型防水圈材质	O-Ring	NBR
注塑成型塑料材质	Plastic insulator material	PA(black)
接触材质	Material of contact	Cu+Zn(Alloy)
接触点镀层	Contact plating	Au(gold)
插针载体塑料件材质	Material of contact body	PA66
锁紧螺母材质	Nut material	黄铜镀镍 brass nickel plated



电子档资料, CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

ASI分线盒 ASI Junction Box



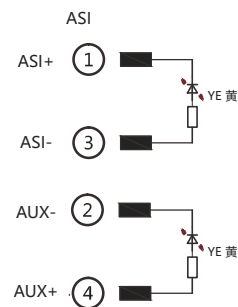
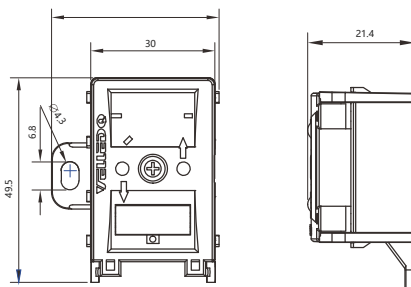
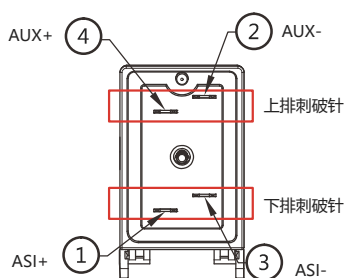
带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

Wiring circuit diagram
接线定义



型号 Form

ASI02-2LED&M12-F04S

常规参数

General parameters

连接方式	Termination	IDC 刺破
针脚数	Number of holes	4Pin
拧紧力矩	Tightening Torque	0.35Nm
拔插寿命	Mechanical operation	> 100 mating cycles
防护等级	Degree of protection	IP40
阻燃等级	Flame retardant grade	UL94-HB
执行标准	Implementation standard	IEC 61076-2-101
工作温度	Temperature	-20°C~+85°C

电气参数

Electrical parameters

EMV compliance	EMV compliance	Not Shieldable
额定电压	Rated voltage	60V
接触电阻	Volume resistivity	≤3mΩ
额定电流	Rated current(40°C)	4A
环保等级	Pollution degree	3
耐压等级	Overvoltage category	II
绝缘等级	Material group	II

产品材质参数

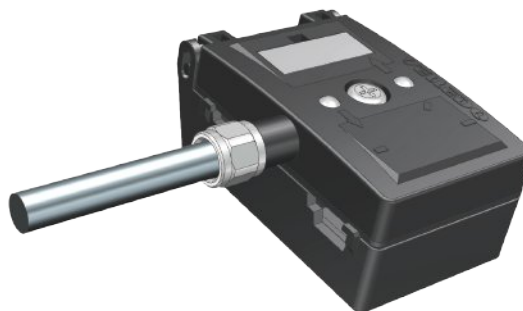
Material Parameters

成型方式	Forming method	注塑成型 Moulded
连接器锁紧系统	Connector locking system	M12*1 螺纹连接 Bolted M12*1
O型防水圈材质	O-Ring	NBR
注塑成型塑料材质	Plastic insulator material	PA(black)
接触材质	Material of contact	Cu+Zn(Alloy)
接触点镀层	Contact plating	Au(gold)
插针载体塑料件材质	Material of contact body	PA66
锁紧螺母材质	Nut material	黄铜镀镍 brass nickel plated

ASI分线盒 ASI Junction Box

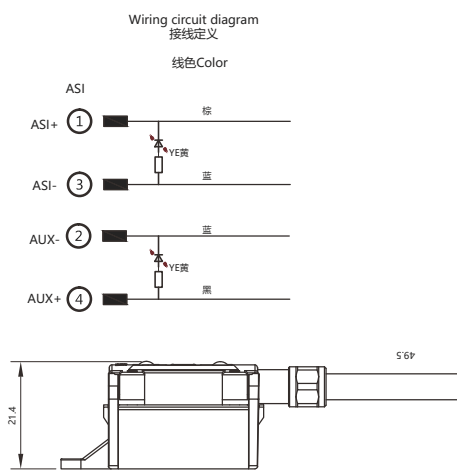
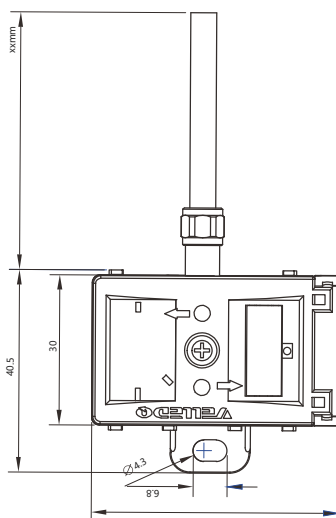
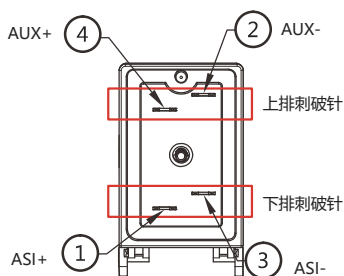


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

ASI02-2LED-PVC&BK

常规参数	General parameters	
连接方式	Termination	IDC 刺破
针脚数	Number of holes	4Pin
拧紧力矩	Tightening Torque	0.35Nm
拔插寿命	Mechanical operation	> 100 mating cycles
防护等级	Degree of protection	IP40
阻燃等级	Flame retardant grade	UL94-HB
执行标准	Implementation standard	IEC 61076-2-101
工作温度	Temperature	-20°C~+85°C
电气参数	Electrical parameters	
EMV compliance	EMV compliance	Not Shieldable
额定电压	Rated voltage	60V
接触电阻	Volume resistivity	≤3mΩ
额定电流	Rated current(40°C)	4A
环保等级	Pollution degree	3
耐电压等级	Overvoltage category	II
绝缘等级	Material group	II
产品材质参数	Material Parameters	
成型方式	Forming method	注塑成型 Moulded
连接器锁紧系统	Connector locking system	M12*1 螺纹连接 Bolted M12*1
O型防水圈材质	O-Ring	NBR
注塑成型塑料材质	Plastic insulator material	PA(black)
接触材质	Material of contact	Cu+Zn(Alloy)
接触点镀层	Contact plating	Au(gold)
插针载体塑料件材质	Material of contact body	PA66
锁紧螺母材质	Nut material	黄铜镀镍 brass nickel plated

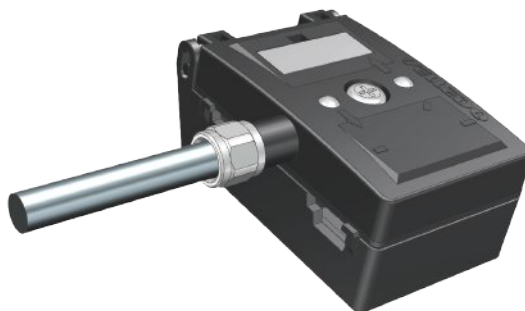


电子档资料, CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

ASI分线盒 ASI Junction Box

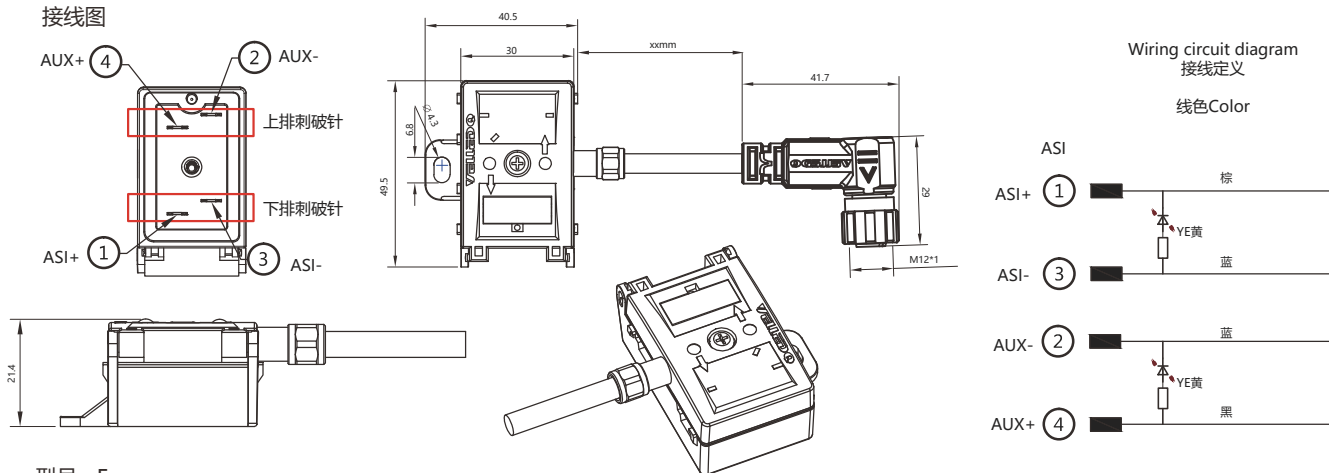


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

ASI02-LED&M12-F05S-PVC&BK

常规参数	General parameters	
连接方式	Termination	IDC 刺破
引脚数	Number of holes	4Pin
拧紧力矩	Tightening Torque	0.35Nm
拔插寿命	Mechanical operation	> 100 mating cycles
防护等级	Degree of protection	IP40
阻燃等级	Flame retardant grade	UL94-HB
执行标准	Implementation standard	IEC 61076-2-101
工作温度	Temperature	-20°C~+85°C
电气参数	Electrical parameters	
EMV compliance	EMV compliance	Not Shieldable
额定电压	Rated voltage	60V
接触电阻	Volume resistivity	≤3mΩ
额定电流	Rated current(40°C)	4A
环保等级	Pollution degree	3
耐电压等级	Overvoltage category	II
绝缘等级	Material group	II
产品材质参数	Material Parameters	
成型方式	Forming method	注塑成型 Moulded
连接器锁紧系统	Connector locking system	M12*1螺纹连接 Bolted M12*1
O型防水圈材质	O-Ring	NBR
注塑成型塑料材质	Plastic insulator material	PA(black)
接触材质	Material of contact	Cu+Zn(Alloy)
接触点镀层	Contact plating	Au(gold)
插针载体塑料件材质	Material of contact body	PA66
锁紧螺母材质	Nut material	黄铜镀镍 brass nickel plated

ASI分线盒 ASI Junction Box

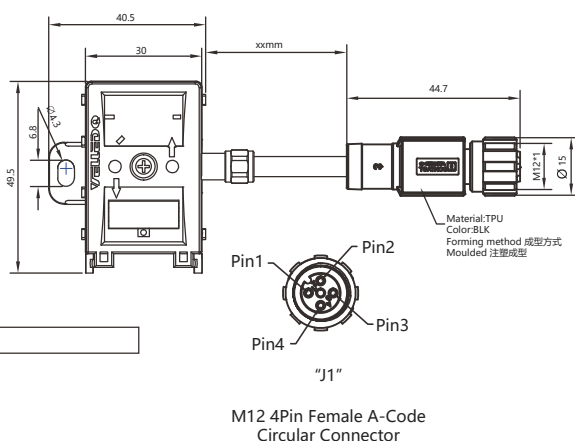
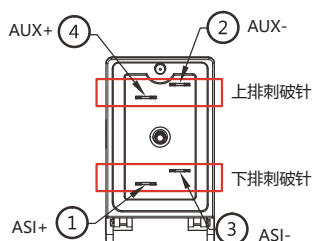


带LED灯
Belt LED lamp

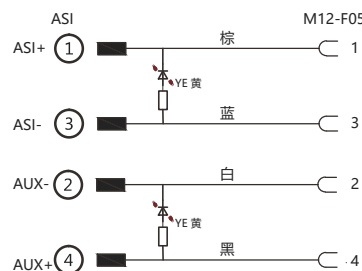


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



Wiring circuit diagram 接线定义 线色Color



型号 Form

ASI02-LED&M12-F05T-xxPVC&BK

常规参数	General parameters	
连接方式	Termination	IDC 刺破
针脚数	Number of holes	4Pin
拧紧力矩	Tightening Torque	0.35Nm
拔插寿命	Mechanical operation	> 100 mating cycles
防护等级	Degree of protection	IP40
阻燃等级	Flame retardant grade	UL94-HB
执行标准	Implementation standard	IEC 61076-2-101
工作温度	Temperature	-20°C~ +85°C

电气参数	Electrical parameters	
EMV compliance	EMV compliance	Not Shieldable
额定电压	Rated voltage	60V
接触电阻	Volume resistivity	≤3mΩ
额定电流	Rated current(40°C)	4A
环保等级	Pollution degree	3
耐压等级	Overvoltage category	II
绝缘等级	Material group	II

产品材质参数	Material Parameters	
成型方式	Forming method	注塑成型 Moulded
连接器锁紧系统	Connector locking system	M12*1螺纹连接 Bolted M12*1
O型防水圈材质	O-Ring	NBR
注塑成型塑料材质	Plastic insulator material	PA(black)
接触材质	Material of contact	Cu+Zn(Alloy)
接触点镀层	Contact plating	Au(gold)
插针载体塑料件材质	Material of contact body	PA66
锁紧螺母材质	Nut material	黄铜镀镍 brass nickel plated



电子档资料, CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

重载连接器

M8连接器

M12连接器

7/8连接器

D-SUB连接器

分线盒系列

M8连接器线束

M12连接器线束

M12连接器线束

M23连接器线束

7/8连接器线束

D-SUB连接器线束

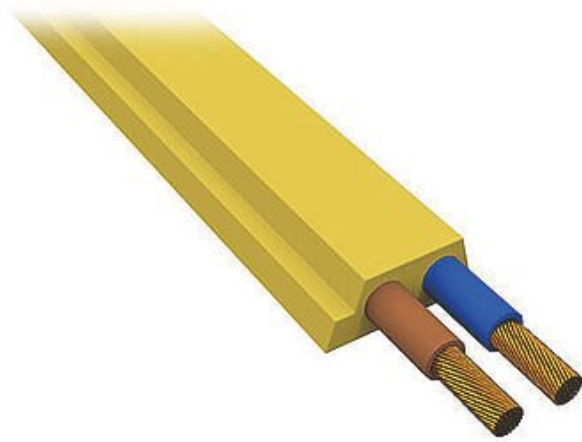
USB连接器线束

电磁屏蔽连接器线束

穿墙板产品

线缆及接头

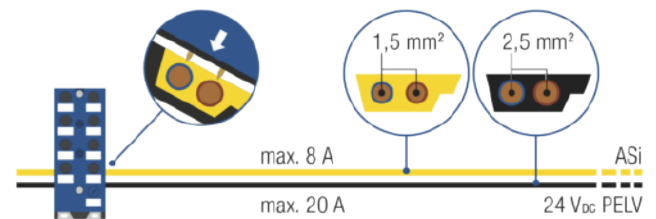
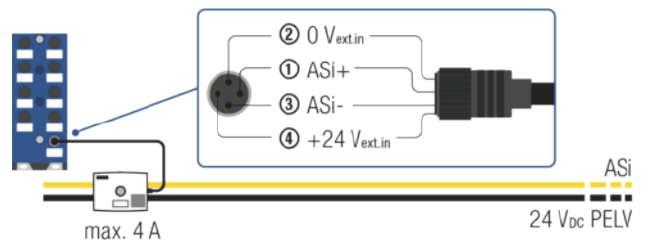
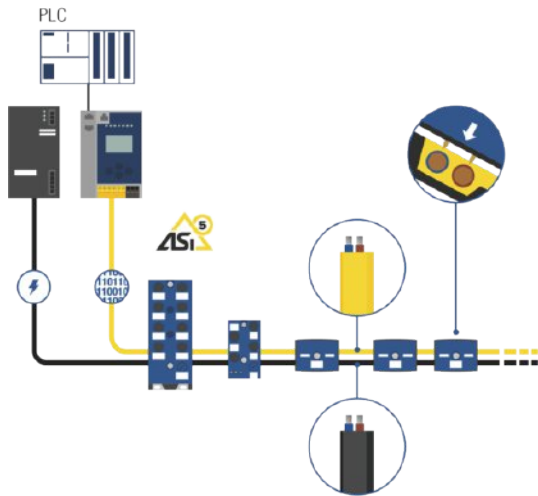
ASI分线盒连接示意图



ASi 电缆, 黄色

- 用于通讯和供电
- 横截面积: 1,5 mm²
- 普通柔韧性 (BW1979)
- 柔韧性较高 (BW2756)

型号: ASi-2*1.5-100PVC



鼓浪屿

鹭岛印象



东山岛



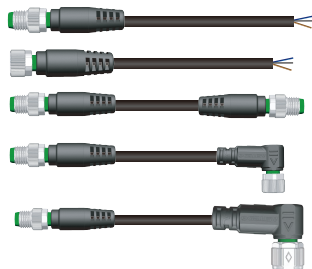
M8 连接器线束

M8 Connector harness



07

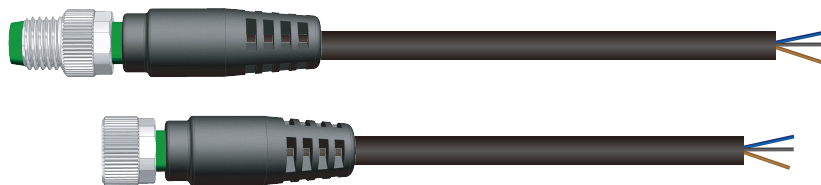
M8 连接器线束预铸类



- 287 / 单端不屏蔽预铸线束
- 290 / 单端屏蔽预铸线束
- 292 / 双端不屏蔽预铸线束
- 299 / 双端屏蔽预铸线束
- 302 / M8转M12不屏蔽预铸线束
- 311 / M8转M12屏蔽预铸线束

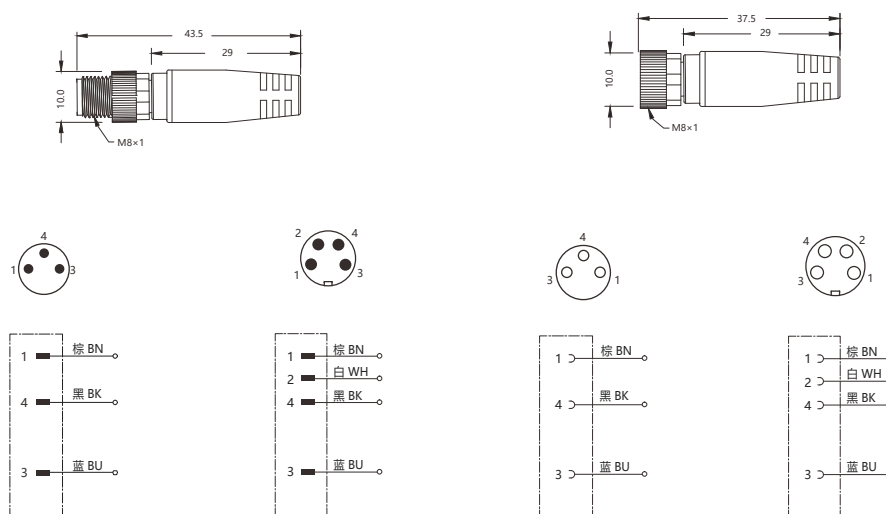
M8 连接器线束 M8 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M8-M03T-3.0PVC/BK	M8-M04T-3.0PVC/BK	M8-F03T-3.0PVC/BK	M8-F04T-3.0PVC/BK	常备品
PVC	黑色5m	M8-M03T-5.0PVC/BK	M8-M04T-5.0PVC/BK	M8-F03T-5.0PVC/BK	M8-F04T-5.0PVC/BK	
PVC	黑色10m	M8-M03T-10.0PVC/BK	M8-M04T-10.0PVC/BK	M8-F03T-10.0PVC/BK	M8-F04T-10.0PVC/BK	
PUR	黑色3m	M8-M03T-3.0PUR/BK	M8-M04T-3.0PUR/BK	M8-F03T-3.0PUR/BK	M8-F04T-3.0PUR/BK	
PUR	黑色5m	M8-M03T-5.0PUR/BK	M8-M04T-5.0PUR/BK	M8-F03T-5.0PUR/BK	M8-F04T-5.0PUR/BK	
PUR	黑色10m	M8-M03T-10.0PUR/BK	M8-M04T-10.0PUR/BK	M8-F03T-10.0PUR/BK	M8-F04T-10.0PUR/BK	
拖链	黑色3m	M8-M03T-3.0TL/BK	M8-M04T-3.0TL/BK	M8-F03T-3.0TL/BK	M8-F04T-3.0TL/BK	
拖链	黑色5m	M8-M03T-5.0TL/BK	M8-M04T-5.0TL/BK	M8-F03T-5.0TL/BK	M8-F04T-5.0TL/BK	
拖链	黑色10m	M8-M03T-10.0TL/BK	M8-M04T-10.0TL/BK	M8-F03T-10.0TL/BK	M8-F04T-10.0TL/BK	
防焊渣	橙色3m	M8-M03T-3.0FH/OG	M8-M04T-3.0FH/OG	M8-F03T-3.0FH/OG	M8-F04T-3.0FH/OG	
防焊渣	橙色5m	M8-M03T-5.0FH/OG	M8-M04T-5.0FH/OG	M8-F03T-5.0FH/OG	M8-F04T-5.0FH/OG	
防焊渣	橙色10m	M8-M03T-10.0FH/OG	M8-M04T-10.0FH/OG	M8-F03T-10.0FH/OG	M8-F04T-10.0FH/OG	
灰色线缆		GY				

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

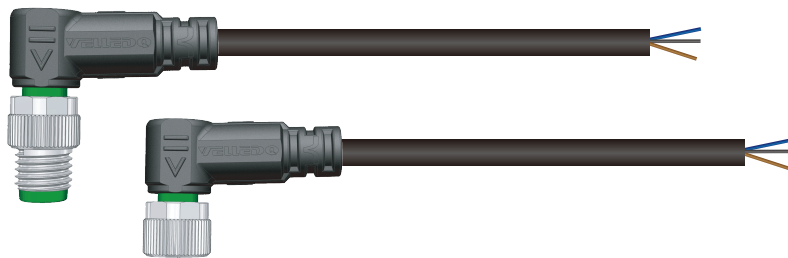
额定电压	60 V DC±25%
线缆规格	3*0.25mm ² 4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M8 连接器线束 M8 Connector harness

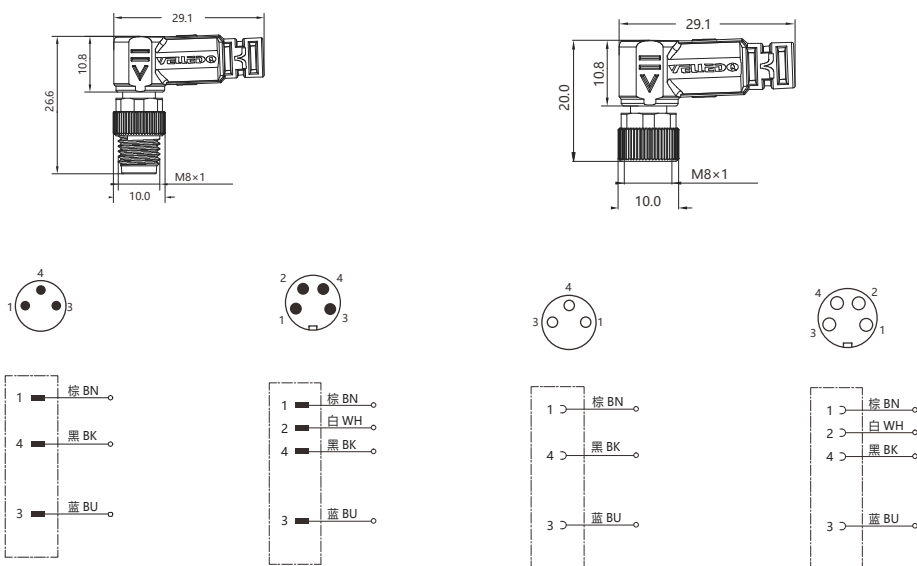


单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M8-M03S-3.0PVC/BK	M8-M04S-3.0PVC/BK	M8-F03S-3.0PVC/BK	M8-F04S-3.0PVC/BK	常备品
PVC	黑色5m	M8-M03S-5.0PVC/BK	M8-M04S-5.0PVC/BK	M8-F03S-5.0PVC/BK	M8-F04S-5.0PVC/BK	
PVC	黑色10m	M8-M03S-10.0PVC/BK	M8-M04S-10.0PVC/BK	M8-F03S-10.0PVC/BK	M8-F04S-10.0PVC/BK	
PUR	黑色3m	M8-M03S-3.0PUR/BK	M8-M04S-3.0PUR/BK	M8-F03S-3.0PUR/BK	M8-F04S-3.0PUR/BK	
PUR	黑色5m	M8-M03S-5.0PUR/BK	M8-M04S-5.0PUR/BK	M8-F03S-5.0PUR/BK	M8-F04S-5.0PUR/BK	
PUR	黑色10m	M8-M03S-10.0PUR/BK	M8-M04S-10.0PUR/BK	M8-F03S-10.0PUR/BK	M8-F04S-10.0PUR/BK	
拖链	黑色3m	M8-M03S-3.0TL/BK	M8-M04S-3.0TL/BK	M8-F03S-3.0TL/BK	M8-F04S-3.0TL/BK	
拖链	黑色5m	M8-M03S-5.0TL/BK	M8-M04S-5.0TL/BK	M8-F03S-5.0TL/BK	M8-F04S-5.0TL/BK	
拖链	黑色10m	M8-M03S-10.0TL/BK	M8-M04S-10.0TL/BK	M8-F03S-10.0TL/BK	M8-F04S-10.0TL/BK	
防焊渣	橙色3m	M8-M03S-3.0FH/OG	M8-M04S-3.0FH/OG	M8-F03S-3.0FH/OG	M8-F04S-3.0FH/OG	
防焊渣	橙色5m	M8-M03S-5.0FH/OG	M8-M04S-5.0FH/OG	M8-F03S-5.0FH/OG	M8-F04S-5.0FH/OG	
防焊渣	橙色10m	M8-M03S-10.0FH/OG	M8-M04S-10.0FH/OG	M8-F03S-10.0FH/OG	M8-F04S-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY					

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%
线缆规格	3*0.25mm ² 4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

单端预铸线束/With open ended wires



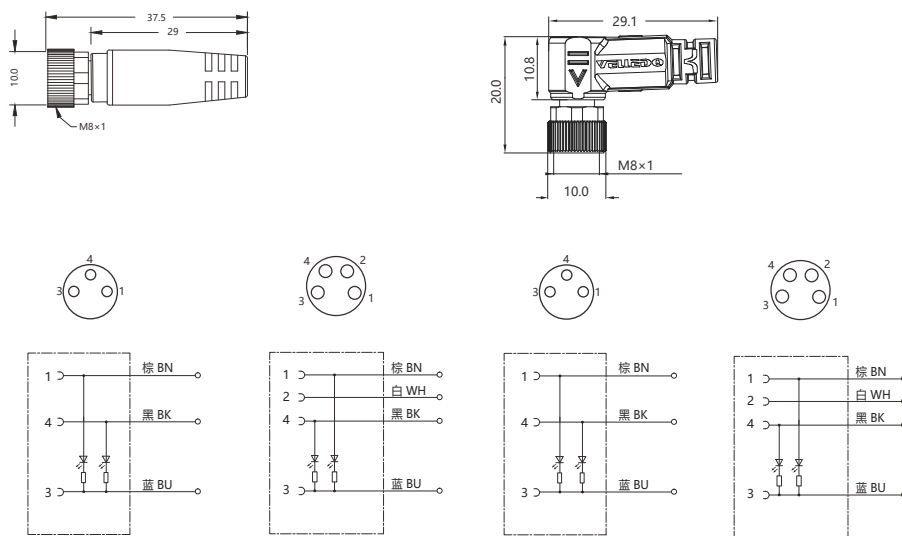
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-F03T-LED-3.0PVC/BK	M8-F04T-LED-3.0PVC/BK	M8-F03S-LED-3.0PVC/BK	M8-F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-F03T-LED-5.0PVC/BK	M8-F04T-LED-5.0PVC/BK	M8-F03S-LED-5.0PVC/BK	M8-F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-F03T-LED-10.0PVC/BK	M8-F04T-LED-10.0PVC/BK	M8-F03S-LED-10.0PVC/BK	M8-F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-F03T-LED-3.0PUR/BK	M8-F04T-LED-3.0PUR/BK	M8-F03S-LED-3.0PUR/BK	M8-F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-F03T-LED-5.0PUR/BK	M8-F04T-LED-5.0PUR/BK	M8-F03S-LED-5.0PUR/BK	M8-F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-F03T-LED-10.0PUR/BK	M8-F04T-LED-10.0PUR/BK	M8-F03S-LED-10.0PUR/BK	M8-F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-F03T-LED-3.0TL/BK	M8-F04T-LED-3.0TL/BK	M8-F03S-LED-3.0TL/BK	M8-F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-F03T-LED-5.0TL/BK	M8-F04T-LED-5.0TL/BK	M8-F03S-LED-5.0TL/BK	M8-F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-F03T-LED-10.0TL/BK	M8-F04T-LED-10.0TL/BK	M8-F03S-LED-10.0TL/BK	M8-F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-F03T-LED-3.0FH/OG	M8-F04T-LED-3.0FH/OG	M8-F03S-LED-3.0FH/OG	M8-F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-F03T-LED-5.0FH/OG	M8-F04T-LED-5.0FH/OG	M8-F03S-LED-5.0FH/OG	M8-F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-F03T-LED-10.0FH/OG	M8-F04T-LED-10.0FH/OG	M8-F03S-LED-10.0FH/OG	M8-F04S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC ±25%
线缆规格	3*0.25mm ² 4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

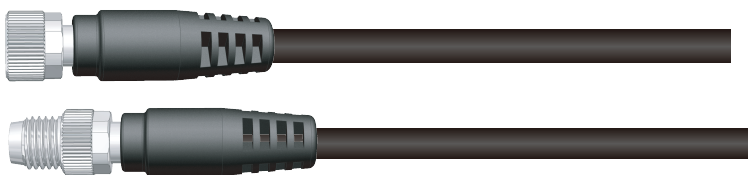


M8 连接器线束 M8 Connector harness



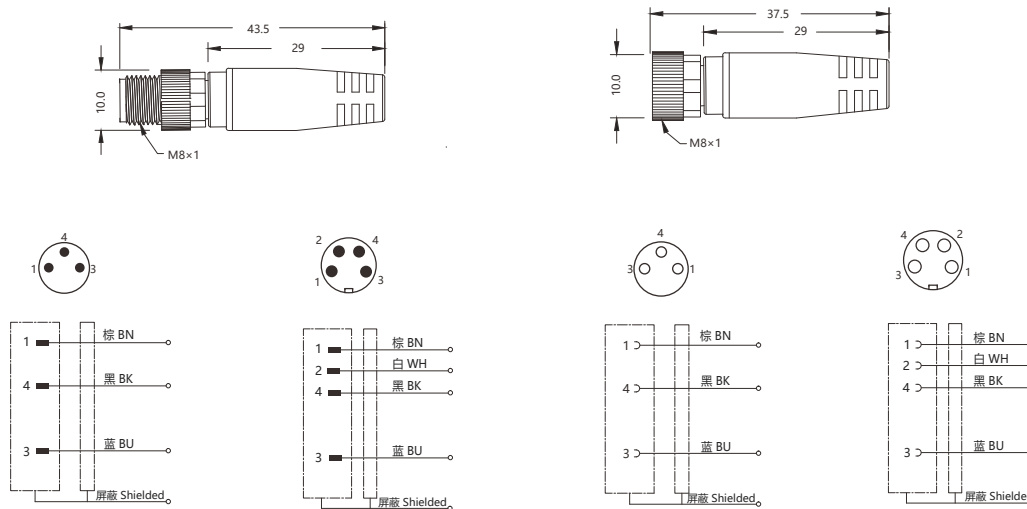
单端预铸线束/With open ended wires

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M8P-M03T-3.0PVC/BK	M8P-M04T-3.0PVC/BK	M8P-F03T-3.0PVC/BK	M8P-F04T-3.0PVC/BK	常备品
PVC	黑色5m	M8P-M03T-5.0PVC/BK	M8P-M04T-5.0PVC/BK	M8P-F03T-5.0PVC/BK	M8P-F04T-5.0PVC/BK	
PVC	黑色10m	M8P-M03T-10.0PVC/BK	M8P-M04T-10.0PVC/BK	M8P-F03T-10.0PVC/BK	M8P-F04T-10.0PVC/BK	
PUR	黑色3m	M8P-M03T-3.0PUR/BK	M8P-M04T-3.0PUR/BK	M8P-F03T-3.0PUR/BK	M8P-F04T-3.0PUR/BK	
PUR	黑色5m	M8P-M03T-5.0PUR/BK	M8P-M04T-5.0PUR/BK	M8P-F03T-5.0PUR/BK	M8P-F04T-5.0PUR/BK	
PUR	黑色10m	M8P-M03T-10.0PUR/BK	M8P-M04T-10.0PUR/BK	M8P-F03T-10.0PUR/BK	M8P-F04T-10.0PUR/BK	
拖链	黑色3m	M8P-M03T-3.0TL/BK	M8P-M04T-3.0TL/BK	M8P-F03T-3.0TL/BK	M8P-F04T-3.0TL/BK	
拖链	黑色5m	M8P-M03T-5.0TL/BK	M8P-M04T-5.0TL/BK	M8P-F03T-5.0TL/BK	M8P-F04T-5.0TL/BK	
拖链	黑色10m	M8P-M03T-10.0TL/BK	M8P-M04T-10.0TL/BK	M8P-F03T-10.0TL/BK	M8P-F04T-10.0TL/BK	
防焊渣	橙色3m	M8P-M03T-3.0FH/OG	M8P-M04T-3.0FH/OG	M8P-F03T-3.0FH/OG	M8P-F04T-3.0FH/OG	
防焊渣	橙色5m	M8P-M03T-5.0FH/OG	M8P-M04T-5.0FH/OG	M8P-F03T-5.0FH/OG	M8P-F04T-5.0FH/OG	
防焊渣	橙色10m	M8P-M03T-10.0FH/OG	M8P-M04T-10.0FH/OG	M8P-F03T-10.0FH/OG	M8P-F04T-10.0FH/OG	
灰色线缆		GY				

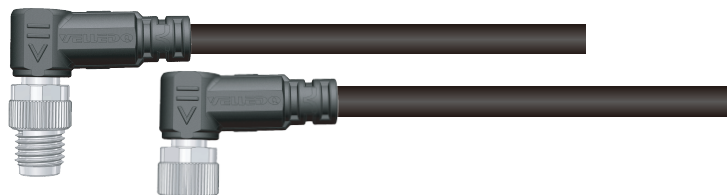
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%
线缆规格	3*0.25mm ² 4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M8 连接器线束 M8 Connector harness

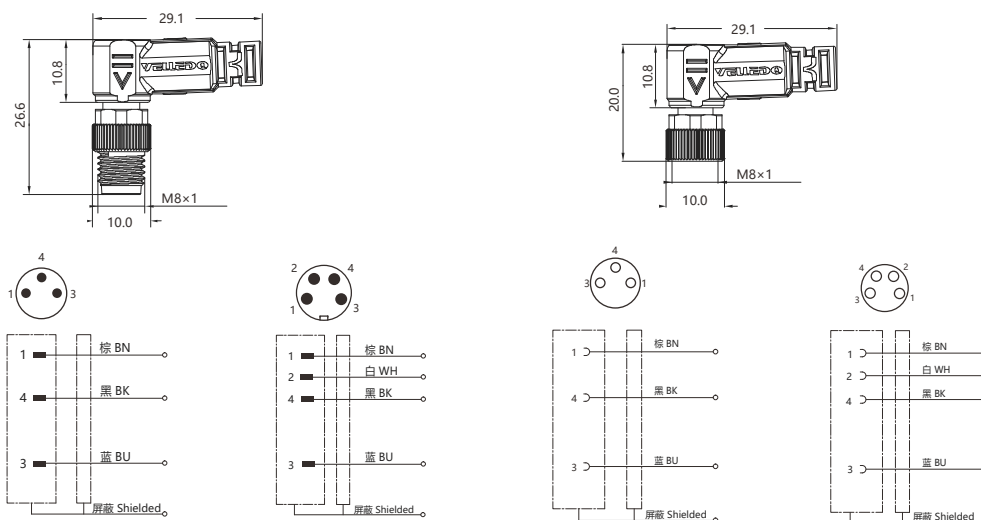
单端预铸线束/With open ended wires

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8P-M03S-3.0PVC/BK	M8P-M04S-3.0PVC/BK	M8P-F03S-3.0PVC/BK	M8P-F04S-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M8P-M03S-5.0PVC/BK	M8P-M04S-5.0PVC/BK	M8P-F03S-5.0PVC/BK	M8P-F04S-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M8P-M03S-10.0PVC/BK	M8P-M04S-10.0PVC/BK	M8P-F03S-10.0PVC/BK	M8P-F04S-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M8P-M03S-3.0PUR/BK	M8P-M04S-3.0PUR/BK	M8P-F03S-3.0PUR/BK	M8P-F04S-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M8P-M03S-5.0PUR/BK	M8P-M04S-5.0PUR/BK	M8P-F03S-5.0PUR/BK	M8P-F04S-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M8P-M03S-10.0PUR/BK	M8P-M04S-10.0PUR/BK	M8P-F03S-10.0PUR/BK	M8P-F04S-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M8P-M03S-3.0TL/BK	M8P-M04S-3.0TL/BK	M8P-F03S-3.0TL/BK	M8P-F04S-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M8P-M03S-5.0TL/BK	M8P-M04S-5.0TL/BK	M8P-F03S-5.0TL/BK	M8P-F04S-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M8P-M03S-10.0TL/BK	M8P-M04S-10.0TL/BK	M8P-F03S-10.0TL/BK	M8P-F04S-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M8P-M03S-3.0FH/OG	M8P-M04S-3.0FH/OG	M8P-F03S-3.0FH/OG	M8P-F04S-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M8P-M03S-5.0FH/OG	M8P-M04S-5.0FH/OG	M8P-F03S-5.0FH/OG	M8P-F04S-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M8P-M03S-10.0FH/OG	M8P-M04S-10.0FH/OG	M8P-F03S-10.0FH/OG	M8P-F04S-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY				

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%
线缆规格	3*0.25mm ² 4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



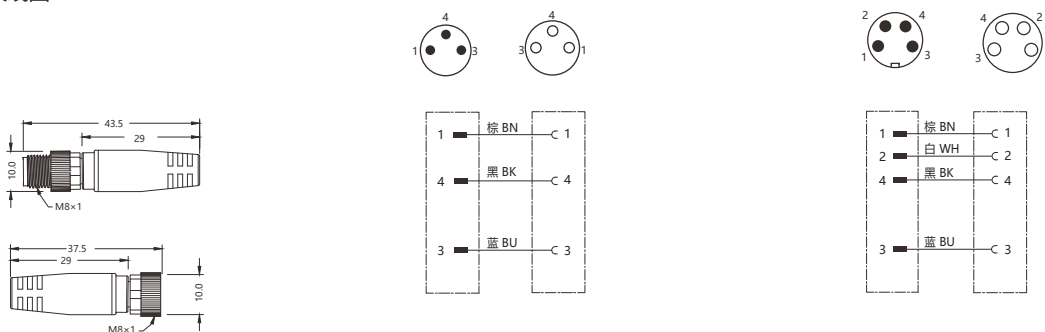
M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



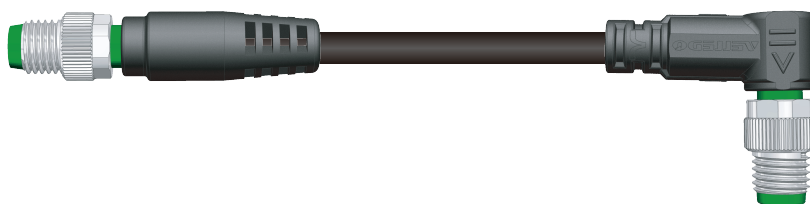
PVC 黑色3m	M8-M03T/F03T-3.0PVC/BK	M8-M04T/F04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/F03T-5.0PVC/BK	M8-M04T/F04T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/F03T-10.0PVC/BK	M8-M04T/F04T-10.0PVC
PUR 黑色3m	M8-M03T/F03T-3.0PUR/BK	M8-M04T/F04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/F03T-5.0PUR/BK	M8-M04T/F04T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/F03T-10.0PUR/BK	M8-M04T/F04T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/F03T-3.0TL/BK	M8-M04T/F04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/F03T-5.0TL/BK	M8-M04T/F04T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/F03T-10.0TL/BK	M8-M04T/F04T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/F03T-3.0FH/OG	M8-M04T/F04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/F03T-5.0FH/OG	M8-M04T/F04T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/F03T-10.0FH/OG	M8-M04T/F04T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

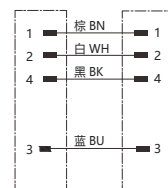
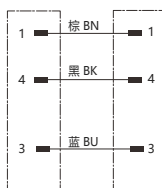
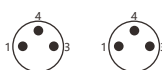
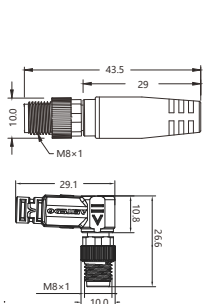
M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/M03S-3.0PVC/BK	M8-M04T/M04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/M03S-5.0PVC/BK	M8-M04T/M04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/M03S-10.0PVC/BK	M8-M04T/M04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/M03S-3.0PUR/BK	M8-M04T/M04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/M03S-5.0PUR/BK	M8-M04T/M04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/M03S-10.0PUR/BK	M8-M04T/M04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/M03S-3.0TL/BK	M8-M04T/M04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/M03S-5.0TL/BK	M8-M04T/M04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/M03S-10.0TL/BK	M8-M04T/M04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/M03S-3.0FH/OG	M8-M04T/M04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/M03S-5.0FH/OG	M8-M04T/M04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/M03S-10.0FH/OG	M8-M04T/M04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



M8 连接器线束 M8 Connector harness

两端预铸线束/Double end pre cast wire harness



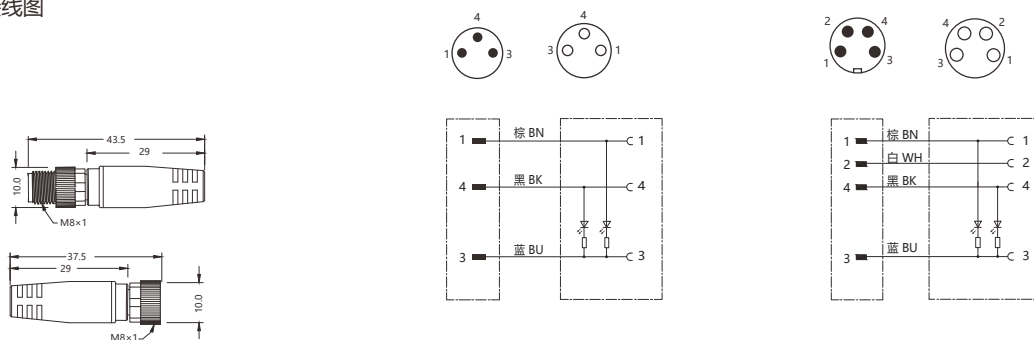
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/F03T-LED-3.0PVC/BK	M8-M04T/F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/F03T-LED-5.0PVC/BK	M8-M04T/F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/F03T-LED-10.0PVC/BK	M8-M04T/F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/F03T-LED-3.0PUR/BK	M8-M04T/F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/F03T-LED-5.0PUR/BK	M8-M04T/F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/F03T-LED-10.0PUR/BK	M8-M04T/F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/F03T-LED-3.0TL/BK	M8-M04T/F04T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/F03T-LED-5.0TL/BK	M8-M04T/F04T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/F03T-LED-10.0TL/BK	M8-M04T/F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/F03T-LED-3.0FH/OG	M8-M04T/F04T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/F03T-LED-5.0FH/OG	M8-M04T/F04T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/F03T-LED-10.0FH/OG	M8-M04T/F04T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

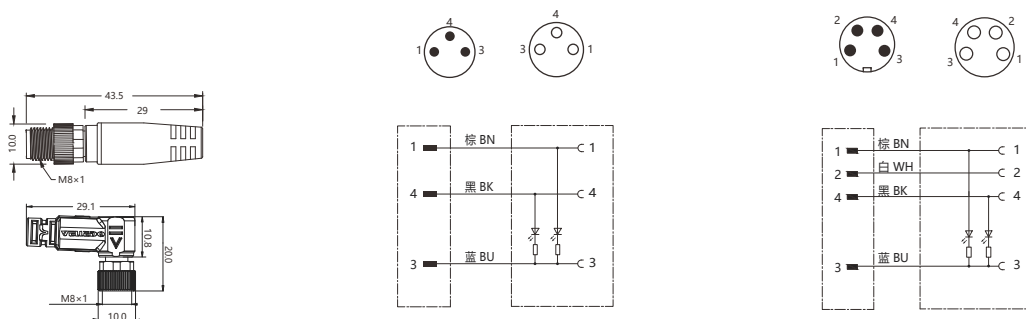


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/F03S-LED-3.0PVC/BK	M8-M04T/F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/F03S-LED-5.0PVC/BK	M8-M04T/F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/F03S-LED-10.0PVC/BK	M8-M04T/F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/F03S-LED-3.0PUR/BK	M8-M04T/F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/F03S-LED-5.0PUR/BK	M8-M04T/F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/F03S-LED-10.0PUR/BK	M8-M04T/F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/F03S-LED-3.0TL/BK	M8-M04T/F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/F03S-LED-5.0TL/BK	M8-M04T/F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/F03S-LED-10.0TL/BK	M8-M04T/F04S-LED-10.0TL/BK
防焊道 橙色3m	M8-M03T/F03S-LED-3.0FH/OG	M8-M04T/F04S-LED-5.0FH/OG
防焊道 橙色5m	M8-M03T/F03S-LED-5.0FH/OG	M8-M04T/F04S-LED-3.0FH/OG
防焊道 橙色10m	M8-M03T/F03S-LED-10.0FH/OG	M8-M04T/F04S-LED-10.0FH/OG

灰色线缆 GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

M8 连接器线束 M8 Connector harness

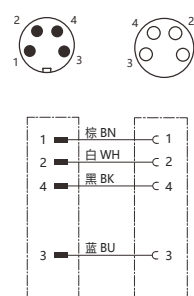
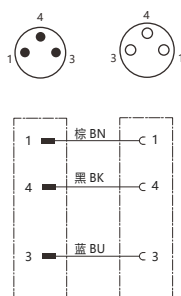
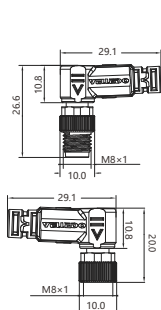


双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03S/F03S-3.0PVC/BK	M8-M04S/F04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03S/F03S-5.0PVC/BK	M8-M04S/F04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03S/F03S-10.0PVC/BK	M8-M04S/F04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03S/F03S-3.0PUR/BK	M8-M04S/F04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03S/F03S-5.0PUR/BK	M8-M04S/F04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03S/F03S-10.0PUR/BK	M8-M04S/F04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03S/F03S-3.0TL/BK	M8-M04S/F04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03S/F03S-5.0TL/BK	M8-M04S/F04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03S/F03S-10.0TL/BK	M8-M04S/F04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03S/F03S-3.0FH/OG	M8-M04S/F04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03S/F03S-5.0FH/OG	M8-M04S/F04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03S/F03S-10.0FH/OG	M8-M04S/F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

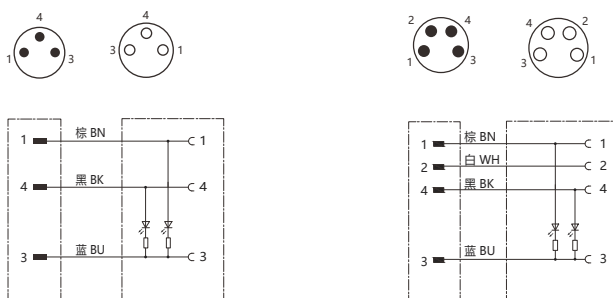
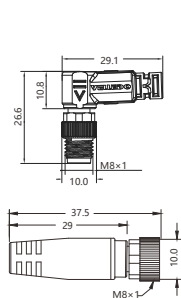


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03S/F03T-LED-3.0PVC/BK	M8-M04S/F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03S/F03T-LED-5.0PVC/BK	M8-M04S/F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03S/F03T-LED-10.0PVC/BK	M8-M04S/F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03S/F03T-LED-3.0PUR/BK	M8-M04S/F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03S/F03T-LED-5.0PUR/BK	M8-M04S/F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03S/F03T-LED-10.0PUR/BK	M8-M04S/F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03S/F03T-LED-3.0TL/BK	M8-M04S/F04T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03S/F03T-LED-5.0TL/BK	M8-M04S/F04T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03S/F03T-LED-10.0TL/BK	M8-M04S/F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03S/F03T-LED-3.0FH/OG	M8-M04S/F04T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03S/F03T-LED-5.0FH/OG	M8-M04S/F04T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03S/F03T-LED-10.0FH/OG	M8-M04S/F04T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

M8 连接器线束 M8 Connector harness

两端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

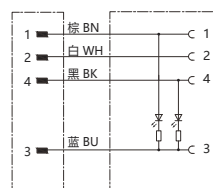
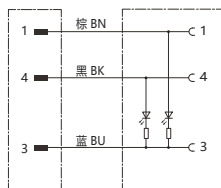
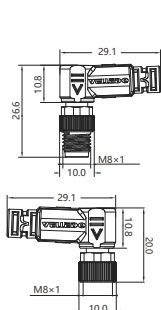


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03S/F03S-LED-3.0PVC/BK	M8-M04S/F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03S/F03S-LED-5.0PVC/BK	M8-M04S/F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03S/F03S-LED-10.0PVC/BK	M8-M04S/F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03S/F03S-LED-3.0PUR/BK	M8-M04S/F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03S/F03S-LED-5.0PUR/BK	M8-M04S/F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03S/F03S-LED-10.0PUR/BK	M8-M04S/F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03S/F03S-LED-3.0TL/BK	M8-M04S/F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03S/F03S-LED-5.0TL/BK	M8-M04S/F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03S/F03S-LED-10.0TL/BK	M8-M04S/F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03S/F03S-LED-3.0FH/OG	M8-M04S/F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03S/F03S-LED-5.0FH/OG	M8-M04S/F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03S/F03S-LED-10.0FH/OG	M8-M04S/F04S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85℃	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness

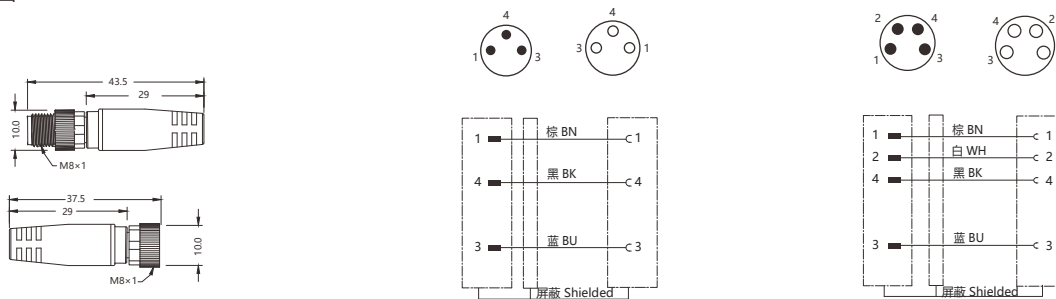


屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8P-M03T/F03T-3.0PVC/BK	M8P-M04T/F04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8P-M03T/F03T-5.0PVC/BK	M8P-M04T/F04T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8P-M03T/F03T-10.0PVC/BK	M8P-M04T/F04T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8P-M03T/F03T-3.0PUR/BK	M8P-M04T/F04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8P-M03T/F03T-5.0PUR/BK	M8P-M04T/F04T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8P-M03T/F03T-10.0PUR/BK	M8P-M04T/F04T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8P-M03T/F03T-3.0TL/BK	M8P-M04T/F04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8P-M03T/F03T-5.0TL/BK	M8P-M04T/F04T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8P-M03T/F03T-10.0TL/BK	M8P-M04T/F04T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8P-M03T/F03T-3.0FH/OG	M8P-M04T/F04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8P-M03T/F03T-5.0FH/OG	M8P-M04T/F04T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8P-M03T/F03T-10.0FH/OG	M8P-M04T/F04T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness

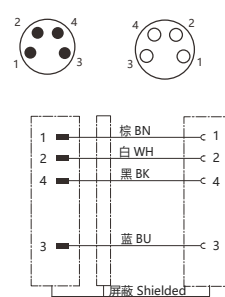
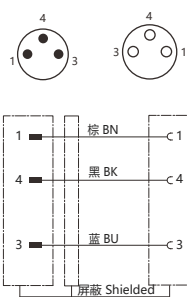
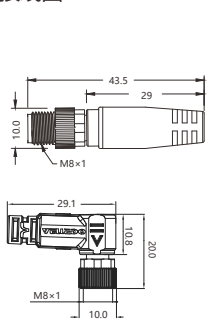


屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8P-M03T/F03S-3.0PVC/BK	M8P-M04T/F04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8P-M03T/F03S-5.0PVC/BK	M8P-M04T/F04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8P-M03T/F03S-10.0PVC/BK	M8P-M04T/F04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8P-M03T/F03S-3.0PUR/BK	M8P-M04T/F04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8P-M03T/F03S-5.0PUR/BK	M8P-M04T/F04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8P-M03T/F03S-10.0PUR/BK	M8P-M04T/F04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8P-M03T/F03S-3.0TL/BK	M8P-M04T/F04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8P-M03T/F03S-5.0TL/BK	M8P-M04T/F04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8P-M03T/F03S-10.0TL/BK	M8P-M04T/F04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8P-M03T/F03S-3.0FH/OG	M8P-M04T/F04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8P-M03T/F03S-5.0FH/OG	M8P-M04T/F04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8P-M03T/F03S-10.0FH/OG	M8P-M04T/F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

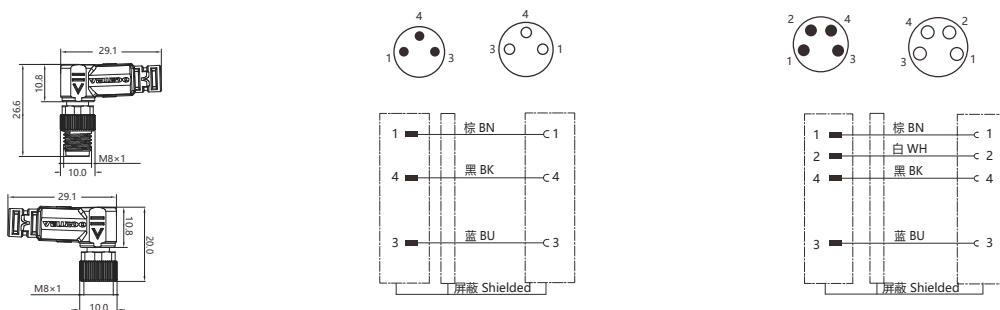
双端预铸线束/Double end pre cast wire harness

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8P-M03S/F03S-3.0PVC/BK	M8P-M04S/F04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8P-M03S/F03S-5.0PVC/BK	M8P-M04S/F04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8P-M03S/F03S-10.0PVC/BK	M8P-M04S/F04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8P-M03S/F03S-3.0PUR/BK	M8P-M04S/F04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8P-M03S/F03S-5.0PUR/BK	M8P-M04S/F04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8P-M03S/F03S-10.0PUR/BK	M8P-M04S/F04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8P-M03S/F03S-3.0TL/BK	M8P-M04S/F04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8P-M03S/F03S-5.0TL/BK	M8P-M04S/F04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8P-M03S/F03S-10.0TL/BK	M8P-M04S/F04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8P-M03S/F03S-3.0FH/OG	M8P-M04S/F04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8P-M03S/F03S-5.0FH/OG	M8P-M04S/F04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8P-M03S/F03S-10.0FH/OG	M8P-M04S/F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



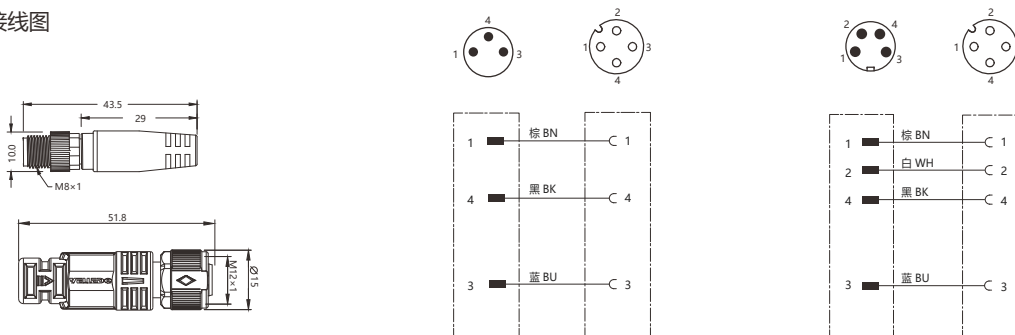
M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-3.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-5.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-10.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-3.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-5.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-10.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-3.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-5.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-10.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/M12-F03T-3.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/M12-F03T-5.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/M12-F03T-10.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

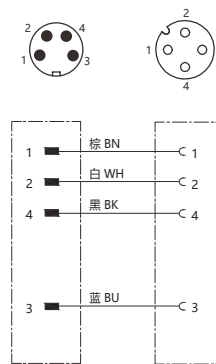
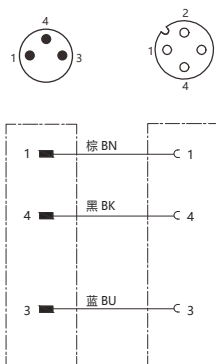
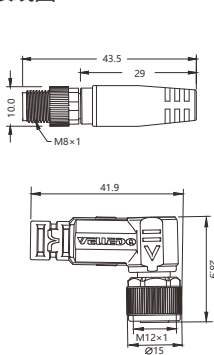
M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/M12-F03S-3.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/M12-F03S-5.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/M12-F03S-10.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/M12-F03S-3.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/M12-F03S-5.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/M12-F03S-10.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/M12-F03S-3.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/M12-F03S-5.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/M12-F03S-10.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/M12-F03S-3.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/M12-F03S-5.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/M12-F03S-10.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

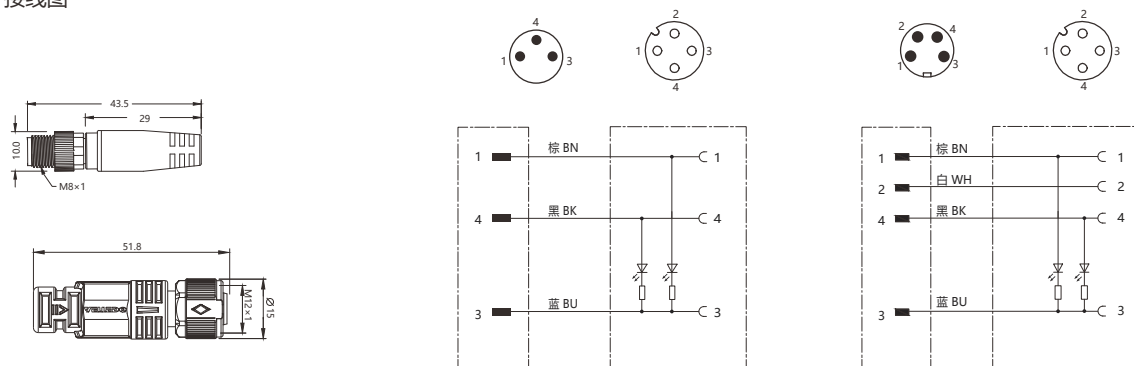


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

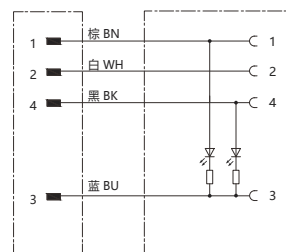
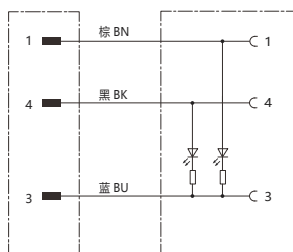
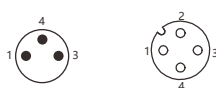
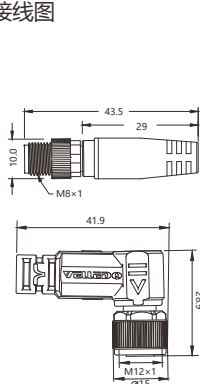


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/M12-F03S-LED-3.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/M12-F03S-LED-5.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/M12-F03S-LED-10.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/M12-F03S-LED-3.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/M12-F03S-LED-5.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/M12-F03S-LED-10.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/M12-F03S-LED-3.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/M12-F03S-LED-5.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/M12-F03S-LED-10.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/M12-F03S-LED-3.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/M12-F03S-LED-5.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/M12-F03S-LED-10.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04S-LED-10.0FH/OG

灰色线缆 GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

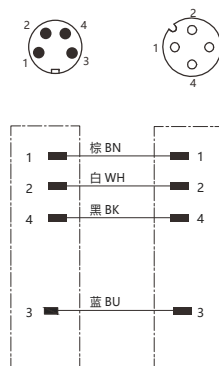
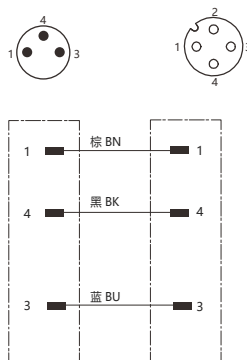
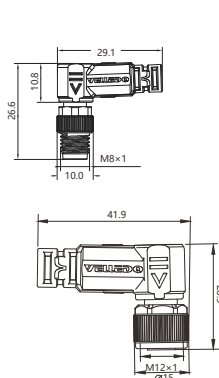
M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03S/M12-F03S-3.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03S/M12-F03S-5.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03S/M12-F03S-10.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03S/M12-F03S-3.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03S/M12-F03S-5.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03S/M12-F03S-10.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03S/M12-F03S-3.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03S/M12-F03S-5.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03S/M12-F03S-10.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03S/M12-F03S-3.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03S/M12-F03S-5.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03S/M12-F03S-10.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

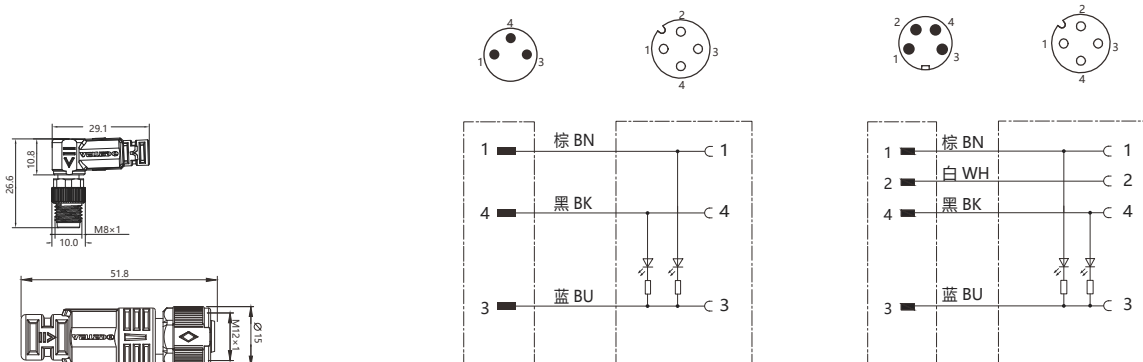


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M8-M03S/M12-F03T-LED-3.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M8-M03S/M12-F03T-LED-5.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M8-M03S/M12-F03T-LED-10.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M8-M03S/M12-F03T-LED-3.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M8-M03S/M12-F03T-LED-5.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M8-M03S/M12-F03T-LED-10.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M8-M03S/M12-F03T-LED-3.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M8-M03S/M12-F03T-LED-5.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M8-M03S/M12-F03T-LED-10.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M8-M03S/M12-F03T-LED-3.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04T-LED-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M8-M03S/M12-F03T-LED-5.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04T-LED-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M8-M03S/M12-F03T-LED-10.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY		

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

M8 连接器线束 M8 Connector harness



两端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

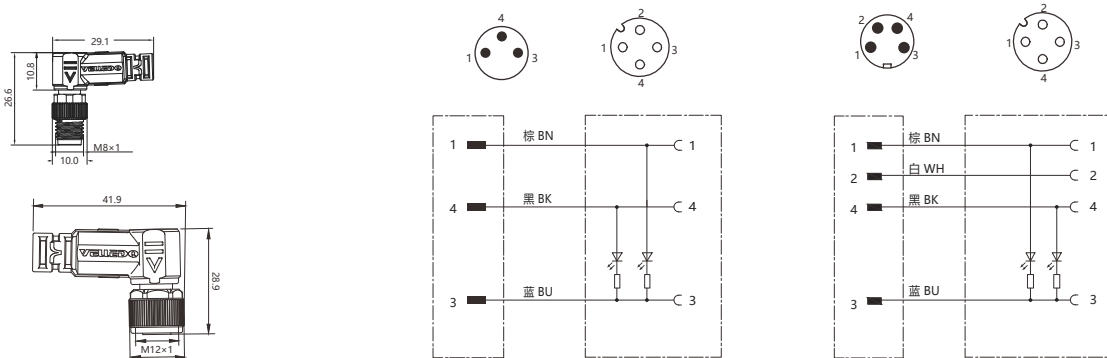


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03S/M12-F03S-LED-3.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03S/M12-F03S-LED-5.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03S/M12-F03S-LED-10.0PVC/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03S/M12-F03S-LED-3.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03S/M12-F03S-LED-5.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03S/M12-F03S-LED-10.0PUR/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03S/M12-F03S-LED-3.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03S/M12-F03S-LED-5.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03S/M12-F03S-LED-10.0TL/BK	M8-M04S/M12-F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03S/M12-F03S-LED-3.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03S/M12-F03S-LED-5.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03S/M12-F03S-LED-10.0FH/OG	M8-M04S/M12-F04S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



带LED灯
Belt LED lamp

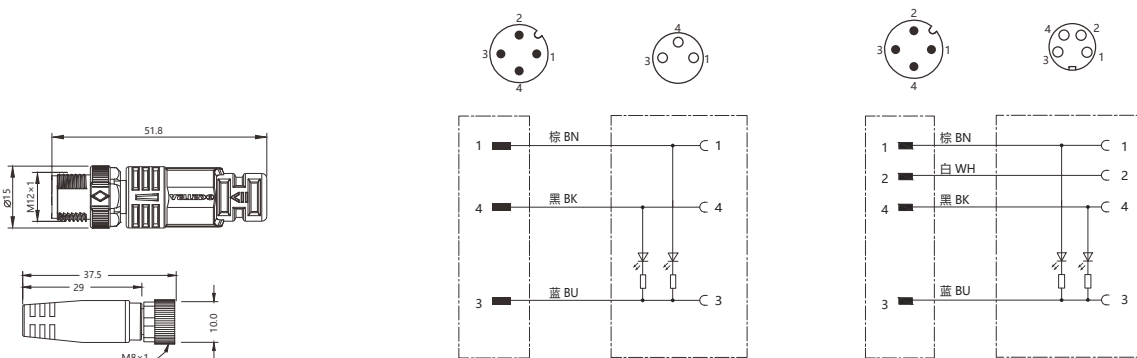


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0PVC/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0PUR/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0TL/BK	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8-M03T/M12-F03T-LED-3.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8-M03T/M12-F03T-LED-5.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8-M03T/M12-F03T-LED-10.0FH/OG	M8-M04T/M12-F04T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



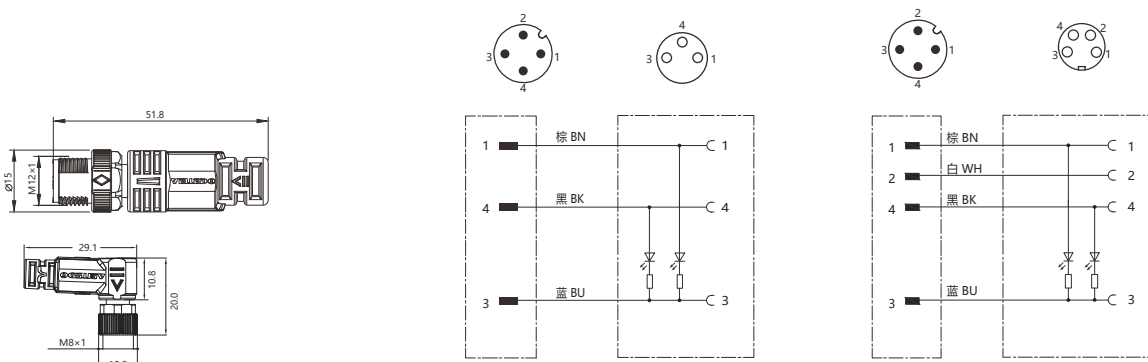
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-M03T/M8-F03S-LED-3.0PVC/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M03T/M8-F03S-LED-5.0PVC/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M03T/M8-F03S-LED-10.0PVC/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M03T/M8-F03S-LED-3.0PUR/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M03T/M8-F03S-LED-5.0PUR/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M03T/M8-F03S-LED-10.0PUR/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M03T/M8-F03S-LED-3.0TL/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M03T/M8-F03S-LED-5.0TL/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M03T/M8-F03S-LED-10.0TL/BK	M12-M04T/M8-F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M03T/M8-F03S-LED-3.0FH/OG	M12-M04T/M8-F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M03T/M8-F03S-LED-5.0FH/OG	M12-M04T/M8-F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M03T/M8-F03S-LED-10.0FH/OG	M12-M04T/M8-F04S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85℃	

M8 连接器线束 M8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness

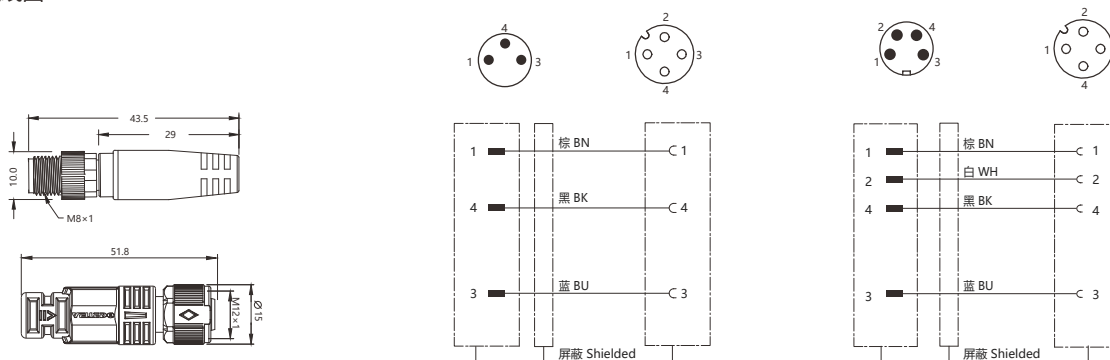


屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8P-M03T/M12P-F03T-3.0PVC/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8P-M03T/M12P-F03T-5.0PVC/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8P-M03T/M12P-F03T-10.0PVC/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8P-M03T/M12P-F03T-3.0PUR/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8P-M03T/M12P-F03T-5.0PUR/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8P-M03T/M12P-F03T-10.0PUR/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8P-M03T/M12P-F03T-3.0TL/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8P-M03T/M12P-F03T-5.0TL/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8P-M03T/M12P-F03T-10.0TL/BK	M8P-M04T/M12P-F04T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8P-M03T/M12P-F03T-3.0FH/OG	M8P-M04T/M12P-F04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8P-M03T/M12P-F03T-5.0FH/OG	M8P-M04T/M12P-F04T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8P-M03T/M12P-F03T-10.0FH/OG	M8P-M04T/M12P-F04T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁屏蔽连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

M8 连接器线束 M8 Connector harness

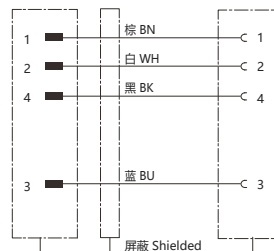
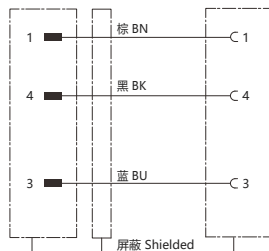
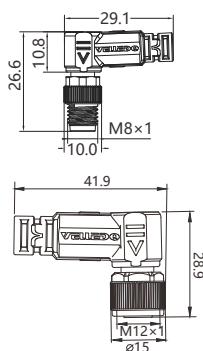
两端预铸线束/Double end pre cast wire harness

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M8P-M03S/M12P-F03S-3.0PVC/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M8P-M03S/M12P-F03S-5.0PVC/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M8P-M03S/M12P-F03S-10.0PVC/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M8P-M03S/M12P-F03S-3.0PUR/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M8P-M03S/M12P-F03S-5.0PUR/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M8P-M03S/M12P-F03S-10.0PUR/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M8P-M03S/M12P-F03S-3.0TL/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M8P-M03S/M12P-F03S-5.0TL/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M8P-M03S/M12P-F03S-10.0TL/BK	M8P-M04S/M12P-F04S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M8P-M03S/M12P-F03S-3.0FH/OG	M8P-M04S/M12P-F04S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M8P-M03S/M12P-F03S-5.0FH/OG	M8P-M04S/M12P-F04S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M8P-M03S/M12P-F03S-10.0FH/OG	M8P-M04S/M12P-F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

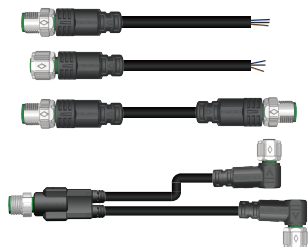
额定电压	60V DC±25%	
线缆规格	3*0.25mm ²	4*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



M12 连接器线束

M12 Connector harness





08

M12 预铸线束类

- 315 / 单端不屏蔽预铸线束
- 323 / 单端屏蔽预铸线束
- 327 / 双端不屏蔽预铸线束
- 333 / 双端屏蔽预铸线束
- 335 / Y型一分二预铸线束

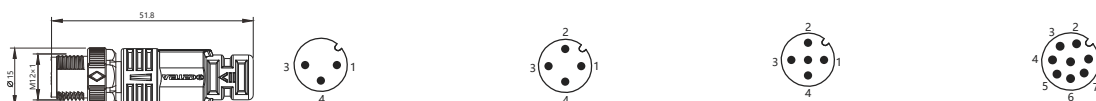
M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-M03T-3.0PVC/BK	M12-M04T-3.0PVC/BK	M12-M05T-3.0PVC/BK	M12-M08T-3.0PVC/BK	常备品	
PVC 黑色5m	M12-M03T-5.0PVC/BK	M12-M04T-5.0PVC/BK	M12-M05T-5.0PVC/BK	M12-M08T-5.0PVC/BK		
PVC 黑色10m	M12-M03T-10.0PVC/BK	M12-M04T-10.0PVC/BK	M12-M05T-10.0PVC/BK	M12-M08T-10.0PVC/BK		
PUR 黑色3m	M12-M03T-3.0PUR/BK	M12-M04T-3.0PUR/BK	M12-M05T-3.0PUR/BK	M12-M08T-3.0PUR/BK		
PUR 黑色5m	M12-M03T-5.0PUR/BK	M12-M04T-5.0PUR/BK	M12-M05T-5.0PUR/BK	M12-M08T-5.0PUR/BK		
PUR 黑色10m	M12-M03T-10.0PUR/BK	M12-M04T-10.0PUR/BK	M12-M05T-10.0PUR/BK	M12-M08T-10.0PUR/BK		
拖链 黑色3m	M12-M03T-3.0TL/BK	M12-M04T-3.0TL/BK	M12-M05T-3.0TL/BK	M12-M08T-3.0TL/BK		
拖链 黑色5m	M12-M03T-5.0TL/BK	M12-M04T-5.0TL/BK	M12-M05T-5.0TL/BK	M12-M08T-5.0TL/BK		
拖链 黑色10m	M12-M03T-10.0TL/BK	M12-M04T-10.0TL/BK	M12-M05T-10.0TL/BK	M12-M08T-10.0TL/BK		
防焊渣 橙色3m	M12-M03T-3.0FH/OG	M12-M04T-3.0FH/OG	M12-M05T-3.0FH/OG	M12-M08T-3.0FH/OG		
防焊渣 橙色5m	M12-M03T-5.0FH/OG	M12-M04T-5.0FH/OG	M12-M05T-5.0FH/OG	M12-M08T-5.0FH/OG		
防焊渣 橙色10m	M12-M03T-10.0FH/OG	M12-M04T-10.0FH/OG	M12-M05T-10.0FH/OG	M12-M08T-10.0FH/OG		
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC		额定电压:125 V AC/DC		额定电压:60 V AC/DC



PVC 黑色3m	M12-M12T-3.0PVC/BK	M12-M17T-3.0PVC/BK	常备品	
PVC 黑色5m	M12-M12T-5.0PVC/BK	M12-M17T-5.0PVC/BK		
PVC 黑色10m	M12-M12T-10.0PVC/BK	M12-M17T-10.0PVC/BK		
PUR 黑色3m	M12-M12T-3.0PUR/BK	M12-M17T-3.0PUR/BK		
PUR 黑色5m	M12-M12T-5.0PUR/BK	M12-M17T-5.0PUR/BK		
PUR 黑色10m	M12-M12T-10.0PUR/BK	M12-M17T-10.0PUR/BK		
拖链 黑色3m	M12-M12T-3.0TL/BK	M12-M17T-3.0TL/BK		
拖链 黑色5m	M12-M12T-5.0TL/BK	M12-M17T-5.0TL/BK		
拖链 黑色10m	M12-M12T-10.0TL/BK	M12-M17T-10.0TL/BK		
防焊渣 橙色3m	M12-M12T-3.0FH/OG	M12-M17T-3.0FH/OG		
防焊渣 橙色5m	M12-M12T-5.0FH/OG	M12-M17T-5.0FH/OG		
防焊渣 橙色10m	M12-M12T-10.0FH/OG	M12-M17T-10.0FH/OG		
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC		额定电压:30 V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		



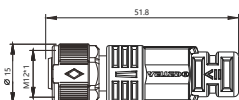
M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires

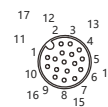


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-F03T-3.0PVC/BK	M12-F04T-3.0PVC/BK	M12-F05T-3.0PVC/BK	M12-F08T-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M12-F03T-5.0PVC/BK	M12-F04T-5.0PVC/BK	M12-F05T-5.0PVC/BK	M12-F08T-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12-F03T-10.0PVC/BK	M12-F04T-10.0PVC/BK	M12-F05T-10.0PVC/BK	M12-F08T-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12-F03T-3.0PUR/BK	M12-F04T-3.0PUR/BK	M12-F05T-3.0PUR/BK	M12-F08T-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12-F03T-5.0PUR/BK	M12-F04T-5.0PUR/BK	M12-F05T-5.0PUR/BK	M12-F08T-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12-F03T-10.0PUR/BK	M12-F04T-10.0PUR/BK	M12-F05T-10.0PUR/BK	M12-F08T-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12-F03T-3.0TL/BK	M12-F04T-3.0TL/BK	M12-F05T-3.0TL/BK	M12-F08T-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12-F03T-5.0TL/BK	M12-F04T-5.0TL/BK	M12-F05T-5.0TL/BK	M12-F08T-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12-F03T-10.0TL/BK	M12-F04T-10.0TL/BK	M12-F05T-10.0TL/BK	M12-F08T-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12-F03T-3.0FH/OG	M12-F04T-3.0FH/OG	M12-F05T-3.0FH/OG	M12-F08T-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12-F03T-5.0FH/OG	M12-F04T-5.0FH/OG	M12-F05T-5.0FH/OG	M12-F08T-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12-F03T-10.0FH/OG	M12-F04T-10.0FH/OG	M12-F05T-10.0FH/OG	M12-F08T-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC	



PVC 黑色3m	M12-F12T-3.0PVC/BK	M12-F17T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-F12T-5.0PVC/BK	M12-F17T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-F12T-10.0PVC/BK	M12-F17T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-F12T-3.0PUR/BK	M12-F17T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-F12T-5.0PUR/BK	M12-F17T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-F12T-10.0PUR/BK	M12-F17T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-F12T-3.0TL/BK	M12-F17T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-F12T-5.0TL/BK	M12-F17T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-F12T-10.0TL/BK	M12-F17T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-F12T-3.0FH/OG	M12-F17T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-F12T-5.0FH/OG	M12-F17T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-F12 T-10.0FH/OG	M12-F17T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

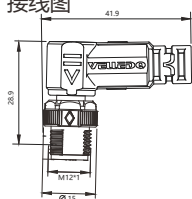
M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-M03S-3.0PVC/BK	M12-M04S-3.0PVC/BK	M12-M05S-3.0PVC/BK	M12-M08S-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M12-M03S-5.0PVC/BK	M12-M04S-5.0PVC/BK	M12-M05S-5.0PVC/BK	M12-M08S-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12-M03S-10.0PVC/BK	M12-M04S-10.0PVC/BK	M12-M05S-10.0PVC/BK	M12-M08S-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12-M03S-3.0PUR/BK	M12-M04S-3.0PUR/BK	M12-M05S-3.0PUR/BK	M12-M08S-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12-M03S-5.0PUR/BK	M12-M04S-5.0PUR/BK	M12-M05S-5.0PUR/BK	M12-M08S-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12-M03S-10.0PUR/BK	M12-M04S-10.0PUR/BK	M12-M05S-10.0PUR/BK	M12-M08S-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12-M03S-3.0TL/BK	M12-M04S-3.0TL/BK	M12-M05S-3.0TL/BK	M12-M08S-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12-M03S-5.0TL/BK	M12-M04S-5.0TL/BK	M12-M05S-5.0TL/BK	M12-M08S-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12-M03S-10.0TL/BK	M12-M04S-10.0TL/BK	M12-M05S-10.0TL/BK	M12-M08S-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12-M03S-3.0FH/OG	M12-M04S-3.0FH/OG	M12-M05S-3.0FH/OG	M12-M08S-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12-M03S-5.0FH/OG	M12-M04S-5.0FH/OG	M12-M05S-5.0FH/OG	M12-M08S-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12-M03S-10.0FH/OG	M12-M04S-10.0FH/OG	M12-M05S-10.0FH/OG	M12-M08S-10.0FH/OG	

灰色线缆 GY 额定电压:250 V AC/DC 额定电压:125 V AC/DC 额定电压:60 V AC/DC



PVC 黑色3m	M12-M12S-3.0PVC/BK	M12-M17S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M12S-5.0PVC/BK	M12-M17S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M12S-10.0PVC/BK	M12-M17S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M12S-3.0PUR/BK	M12-M17S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M12S-5.0PUR/BK	M12-M17S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M12S-10.0PUR/BK	M12-M17S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M12S-3.0TL/BK	M12-M17S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M12S-5.0TL/BK	M12-M17S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M12S-10.0TL/BK	M12-M17S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M12S-3.0FH/OG	M12-M17S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M12S-5.0FH/OG	M12-M17S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M12S-10.0FH/OG	M12-M17S-10.0FH/OG

灰色线缆 GY 额定电压:30V AC/DC 额定电压:30 V AC/DC

可根据使用环境因素, 定制线缆长度及材质, 如耐高低温, 强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		



M12 连接器线束 M12 Connector harness

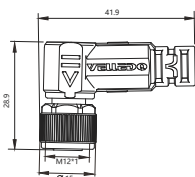


单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-F03S-3.0PVC/BK	M12-F04S-3.0PVC/BK	M12-F05S-3.0PVC/BK	M12-F08S-3.0PVC/BK	带备品
PVC 黑色5m	M12-F03S-5.0PVC/BK	M12-F04S-5.0PVC/BK	M12-F05S-5.0PVC/BK	M12-F08S-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12-F03S-10.0PVC/BK	M12-F04S-10.0PVC/BK	M12-F05S-10.0PVC/BK	M12-F08S-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12-F03S-3.0PUR/BK	M12-F04S-3.0PUR/BK	M12-F05S-3.0PUR/BK	M12-F08S-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12-F03S-5.0PUR/BK	M12-F04S-5.0PUR/BK	M12-F05S-5.0PUR/BK	M12-F08S-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12-F03S-10.0PUR/BK	M12-F04S-10.0PUR/BK	M12-F05S-10.0PUR/BK	M12-F08S-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12-F03S-3.0TL/BK	M12-F04S-3.0TL/BK	M12-F05S-3.0TL/BK	M12-F08S-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12-F03S-5.0TL/BK	M12-F04S-5.0TL/BK	M12-F05S-5.0TL/BK	M12-F08S-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12-F03S-10.0TL/BK	M12-F04S-10.0TL/BK	M12-F05S-10.0TL/BK	M12-F08S-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12-F03S-3.0FH/OG	M12-F04S-3.0FH/OG	M12-F05S-3.0FH/OG	M12-F08S-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12-F03S-5.0FH/OG	M12-F04S-5.0FH/OG	M12-F05S-5.0FH/OG	M12-F08S-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12-F03S-10.0FH/OG	M12-F04S-10.0FH/OG	M12-F05S-10.0FH/OG	M12-F08S-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC	



PVC 黑色3m	M12-F12S-3.0PVC/BK	M12-F17S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-F12S-5.0PVC/BK	M12-F17S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-F12S-10.0PVC/BK	M12-F17S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-F12S-3.0PUR/BK	M12-F17S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-F12S-5.0PUR/BK	M12-F17S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-F12S-10.0PUR/BK	M12-F17S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-F12S-3.0TL/BK	M12-F17S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-F12S-5.0TL/BK	M12-F17S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-F12S-10.0TL/BK	M12-F17S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-F12S-3.0FH/OG	M12-F17S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-F12S-5.0FH/OG	M12-F17S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-F12S-10.0FH/OG	M12-F17S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

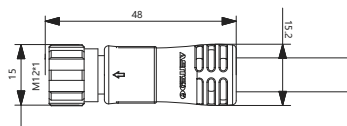
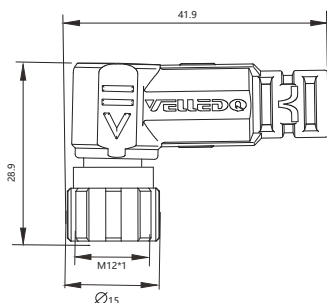
M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



Wiring circuit diagram
接线定义

- J1
- 1 — 棕 BN
 - 2 — 白 WH
 - 3 — 蓝 BU
 - PE — 黄绿 YE/GN



PVC 黑色3m	M12-TF04S-3.0PVC/BK	M12-SF04S-3.0PVC/BK	M12-SF04T-3.0PVC/BK	M12-TF04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-TF04S-5.0PVC/BK	M12-SF04S-5.0PVC/BK	M12-SF04T-5.0PVC/BK	M12-TF04T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-TF04S-10.0PVC/BK	M12-SF04S-10.0PVC/BK	M12-SF04T-10.0PVC/BK	M12-TF04T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-TF04S-3.0PUR/BK	M12-SF04S-3.0PUR/BK	M12-SF04T-3.0PUR/BK	M12-TF04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-TF04S-5.0PUR/BK	M12-SF04S-5.0PUR/BK	M12-SF04T-5.0PUR/BK	M12-TF04T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-TF04S-10.0PUR/BK	M12-SF04S-10.0PUR/BK	M12-SF04T-10.0PUR/BK	M12-TF04T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-TF04S-3.0TL/BK	M12-SF04S-3.0TL/BK	M12-SF04T-3.0TL/BK	M12-TF04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-TF04S-5.0TL/BK	M12-SF04S-5.0TL/BK	M12-SF04T-5.0TL/BK	M12-TF04T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-TF04S-10.0TL/BK	M12-SF04S-10.0TL/BK	M12-SF04T-10.0TL/BK	M12-TF04T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-TF04S-3.0FH/OG	M12-SF04S-3.0FH/OG	M12-SF04T-3.0FH/OG	M12-TF04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-TF04S-5.0FH/OG	M12-SF04S-5.0FH/OG	M12-SF04T-5.0FH/OG	M12-TF04T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-TF04S-10.0FH/OG	M12-SF04S-10.0FH/OG	M12-SF04T-10.0FH/OG	M12-TF04T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	630 V AC/DC
额定电流	Max 10A
线缆规格	4G1.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65~IP67
环境温度	-25 ... + 85°C, 取决于电缆质量



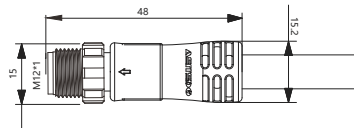
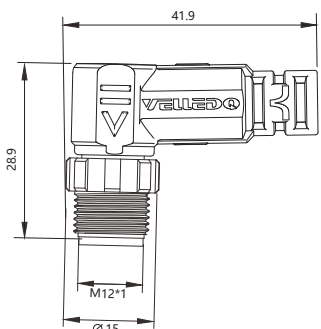
M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires

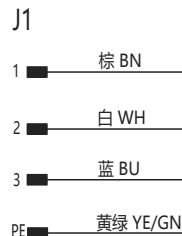


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



Wiring circuit diagram 接线定义



PVC 黑色3m	M12-TM04S-3.0PVC/BK	M12-SM04S-3.0PVC/BK	M12-TM04T-3.0PVC/BK	M12-SM04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-TM04S-5.0PVC/BK	M12-SM04S-5.0PVC/BK	M12-TM04T-5.0PVC/BK	M12-SM04T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-TM04S-10.0PVC/BK	M12-SM04S-10.0PVC/BK	M12-TM04T-10.0PVC/BK	M12-SM04T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-TM04S-3.0PUR/BK	M12-SM04S-3.0PUR/BK	M12-TM04T-3.0PUR/BK	M12-SM04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-TM04S-5.0PUR/BK	M12-SM04S-5.0PUR/BK	M12-TM04T-5.0PUR/BK	M12-SM04T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-TM04S-10.0PUR/BK	M12-SM04S-10.0PUR/BK	M12-TM04T-10.0PUR/BK	M12-SM04T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-TM04S-3.0TL/BK	M12-SM04S-3.0TL/BK	M12-TM04T-3.0TL/BK	M12-SM04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-TM04S-5.0TL/BK	M12-SM04S-5.0TL/BK	M12-TM04T-5.0TL/BK	M12-SM04T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-TM04S-10.0TL/BK	M12-SM04S-10.0TL/BK	M12-TM04T-10.0TL/BK	M12-SM04T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-TM04S-3.0FH/OG	M12-SM04S-3.0FH/OG	M12-TM04T-3.0FH/OG	M12-SM04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-TM04S-5.0FH/OG	M12-SM04S-5.0FH/OG	M12-TM04T-5.0FH/OG	M12-SM04T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-TM04S-10.0FH/OG	M12-SM04S-10.0FH/OG	M12-TM04T-10.0FH/OG	M12-SM04T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	630 V AC/DC
额定电流	Max 10A
线缆规格	4G1.5mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP65~IP67
环境温度	-25 ... + 85°C, 取决于电缆质量

M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



带LED灯
Belt LED lamp

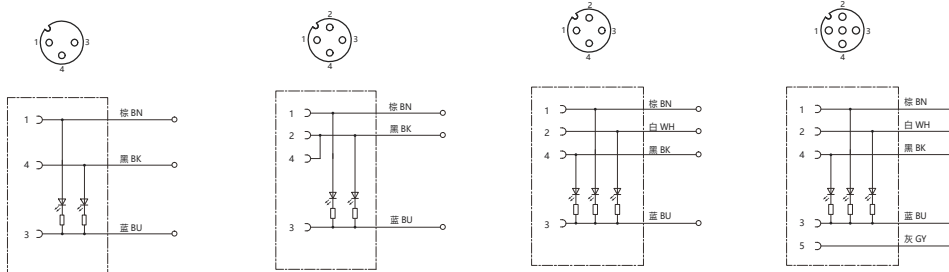
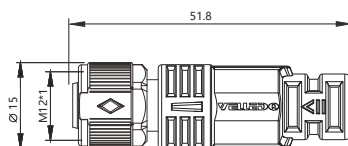


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M12-F03T-LED-3.0PVC/BK	M12-F04T-LED-3.0PVC/BK	M12-F04T-3LED-3.0PVC/BK	M12-F05T-LED-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-F03T-LED-5.0PVC/BK	M12-F04T-LED-5.0PVC/BK	M12-F04T-3LED-5.0PVC/BK	M12-F05T-LED-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-F03T-LED-10.0PVC/BK	M12-F04T-LED-10.0PVC/BK	M12-F04T-3LED-10.0PVC/BK	M12-F05T-LED-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-F03T-LED-3.0PUR/BK	M12-F04T-LED-3.0PUR/BK	M12-F04T-3LED-3.0PUR/BK	M12-F05T-LED-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-F03T-LED-5.0PUR/BK	M12-F04T-LED-5.0PUR/BK	M12-F04T-3LED-5.0PUR/BK	M12-F05T-LED-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-F03T-LED-10.0PUR/BK	M12-F04T-LED-10.0PUR/BK	M12-F04T-3LED-10.0PUR/BK	M12-F05T-LED-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-F03T-LED-3.0TL/BK	M12-F04T-LED-3.0TL/BK	M12-F04T-3LED-3.0TL/BK	M12-F05T-LED-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-F03T-LED-5.0TL/BK	M12-F04T-LED-5.0TL/BK	M12-F04T-3LED-5.0TL/BK	M12-F05T-LED-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-F03T-LED-10.0TL/BK	M12-F04T-LED-10.0TL/BK	M12-F04T-3LED-10.0TL/BK	M12-F05T-LED-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-F03T-LED-3.0FH/OG	M12-F04T-LED-3.0FH/OG	M12-F04T-3LED-3.0FH/OG	M12-F05T-LED-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-F03T-LED-5.0FH/OG	M12-F04T-LED-5.0FH/OG	M12-F04T-3LED-5.0FH/OG	M12-F05T-LED-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-F03T-LED-10.0FH/OG	M12-F04T-LED-10.0FH/OG	M12-F04T-3LED-10.0FH/OG	M12-F05T-LED-10.0FH/OG
灰色线纜		GY			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

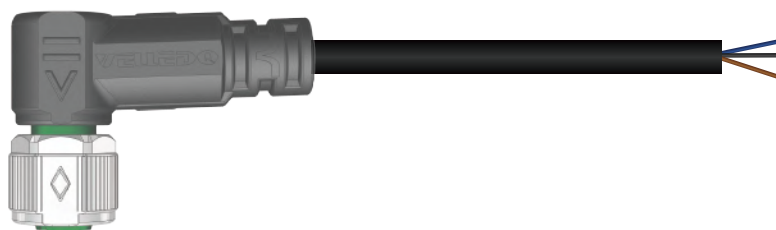


M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



带LED灯
Belt LED lamp

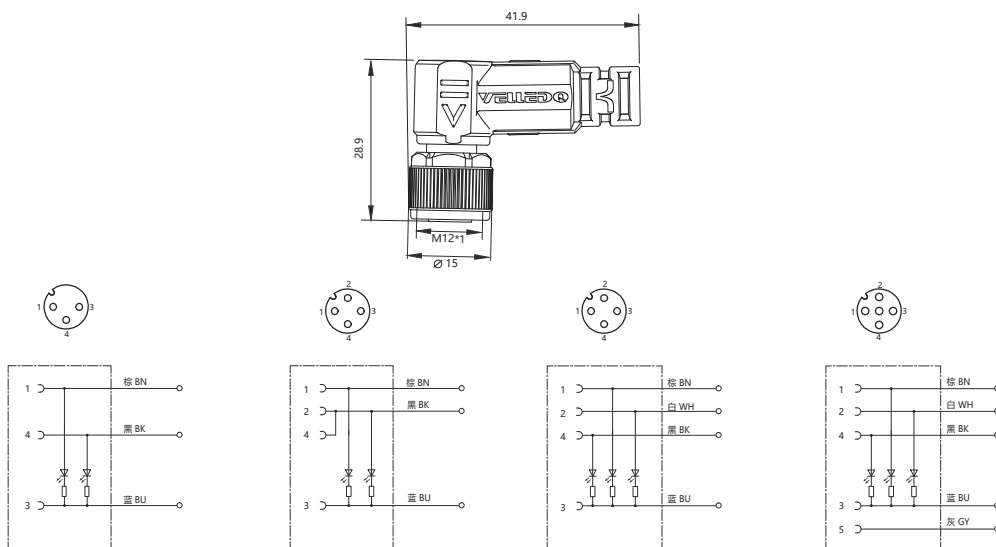


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M12-F03S-LED-3.0PVC/BK	M12-F04S-LED-3.0PVC/BK	M12-F04S-3LED-3.0PVC/BK	M12-F05S-3LED-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-F03S-LED-5.0PVC/BK	M12-F04S-LED-5.0PVC/BK	M12-F04S-3LED-5.0PVC/BK	M12-F05S-3LED-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-F03S-LED-10.0PVC/BK	M12-F04S-LED-10.0PVC/BK	M12-F04S-3LED-10.0PVC/BK	M12-F05S-3LED-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-F03S-LED-3.0PUR/BK	M12-F04S-LED-3.0PUR/BK	M12-F04S-3LED-3.0PUR/BK	M12-F05S-3LED-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-F03S-LED-5.0PUR/BK	M12-F04S-LED-5.0PUR/BK	M12-F04S-3LED-5.0PUR/BK	M12-F05S-3LED-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-F03S-LED-10.0PUR/BK	M12-F04S-LED-10.0PUR/BK	M12-F04S-3LED-10.0PUR/BK	M12-F05S-3LED-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-F03S-LED-3.0TL/BK	M12-F04S-LED-3.0TL/BK	M12-F04S-3LED-3.0TL/BK	M12-F05S-3LED-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-F03S-LED-5.0TL/BK	M12-F04S-LED-5.0TL/BK	M12-F04S-3LED-5.0TL/BK	M12-F05S-3LED-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-F03S-LED-10.0TL/BK	M12-F04S-LED-10.0TL/BK	M12-F04S-3LED-10.0TL/BK	M12-F05S-3LED-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-F03S-LED-3.0FH/OG	M12-F04S-LED-3.0FH/OG	M12-F04S-3LED-3.0FH/OG	M12-F05S-3LED-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-F03S-LED-5.0FH/OG	M12-F04S-LED-5.0FH/OG	M12-F04S-3LED-5.0FH/OG	M12-F05S-3LED-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-F03S-LED-10.0FH/OG	M12-F04S-LED-10.0FH/OG	M12-F04S-3LED-10.0FH/OG	M12-F05S-3LED-10.0FH/OG
灰色线缆		GY			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压 24 V DC±25%

线缆规格 N*0.34mm²

防护等级符合IEC 60529标准 IP67

环境温度 -25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

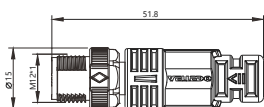
单端预铸线束/With open ended wires

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12P-M03T-3.0PVC/BK	M12P-M04T-3.0PVC/BK	M12P-M05T-3.0PVC/BK	M12P-M08T-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M12P-M03T-5.0PVC/BK	M12P-M04T-5.0PVC/BK	M12P-M05T-5.0PVC/BK	M12P-M08T-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12P-M03T-10.0PVC/BK	M12P-M04T-10.0PVC/BK	M12P-M05T-10.0PVC/BK	M12P-M08T-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12P-M03T-3.0PUR/BK	M12P-M04T-3.0PUR/BK	M12P-M05T-3.0PUR/BK	M12P-M08T-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12P-M03T-5.0PUR/BK	M12P-M04T-5.0PUR/BK	M12P-M05T-5.0PUR/BK	M12P-M08T-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12P-M03T-10.0PUR/BK	M12P-M04T-10.0PUR/BK	M12P-M05T-10.0PUR/BK	M12P-M08T-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12P-M03T-3.0TL/BK	M12P-M04T-3.0TL/BK	M12P-M05T-3.0TL/BK	M12P-M08T-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12P-M03T-5.0TL/BK	M12P-M04T-5.0TL/BK	M12P-M05T-5.0TL/BK	M12P-M08T-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12P-M03T-10.0TL/BK	M12P-M04T-10.0TL/BK	M12P-M05T-10.0TL/BK	M12P-M08T-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12P-M03T-3.0FH/OG	M12P-M04T-3.0FH/OG	M12P-M05T-3.0FH/OG	M12P-M08T-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12P-M03T-5.0FH/OG	M12P-M04T-5.0FH/OG	M12P-M05T-5.0FH/OG	M12P-M08T-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12P-M03T-10.0FH/OG	M12P-M04T-10.0FH/OG	M12P-M05T-10.0FH/OG	M12P-M08T-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC	



PVC 黑色3m	M12P-M12T-3.0PVC/BK	M12P-M17T-3.0PVC/BK	常备品	
PVC 黑色5m	M12P-M12T-5.0PVC/BK	M12P-M17T-5.0PVC/BK		
PVC 黑色10m	M12P-M12T-10.0PVC/BK	M12P-M17T-10.0PVC/BK		
PUR 黑色3m	M12P-M12T-3.0PUR/BK	M12P-M17T-3.0PUR/BK		
PUR 黑色5m	M12P-M12T-5.0PUR/BK	M12P-M17T-5.0PUR/BK		
PUR 黑色10m	M12P-M12T-10.0PUR/BK	M12P-M17T-10.0PUR/BK		
拖链 黑色3m	M12P-M12T-3.0TL/BK	M12P-M17T-3.0TL/BK		
拖链 黑色5m	M12P-M12T-5.0TL/BK	M12P-M17T-5.0TL/BK		
拖链 黑色10m	M12P-M12T-10.0TL/BK	M12P-M17T-10.0TL/BK		
防焊渣 橙色3m	M12P-M12T-3.0FH/OG	M12P-M17T-3.0FH/OG		
防焊渣 橙色5m	M12P-M12T-5.0FH/OG	M12P-M17T-5.0FH/OG		
防焊渣 橙色10m	M12P-M12T-10.0FH/OG	M12P-M17T-10.0FH/OG		
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC		额定电压:30 V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		



M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires

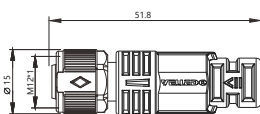


屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12P-F03T-3.0PVC/BK	M12P-F04T-3.0PVC/BK	M12P-F05T-3.0PVC/BK	M12P-F08T-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M12P-F03T-5.0PVC/BK	M12P-F04T-5.0PVC/BK	M12P-F05T-5.0PVC/BK	M12P-F08T-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12P-F03T-10.0PVC/BK	M12P-F04T-10.0PVC/BK	M12P-F05T-10.0PVC/BK	M12P-F08T-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12P-F03T-3.0PUR/BK	M12P-F04T-3.0PUR/BK	M12P-F05T-3.0PUR/BK	M12P-F08T-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12P-F03T-5.0PUR/BK	M12P-F04T-5.0PUR/BK	M12P-F05T-5.0PUR/BK	M12P-F08T-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12P-F03T-10.0PUR/BK	M12P-F04T-10.0PUR/BK	M12P-F05T-10.0PUR/BK	M12P-F08T-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12P-F03T-3.0TL/BK	M12P-F04T-3.0TL/BK	M12P-F05T-3.0TL/BK	M12P-F08T-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12P-F03T-5.0TL/BK	M12P-F04T-5.0TL/BK	M12P-F05T-5.0TL/BK	M12P-F08T-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12P-F03T-10.0TL/BK	M12P-F04T-10.0TL/BK	M12P-F05T-10.0TL/BK	M12P-F08T-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12P-F03T-3.0FH/OG	M12P-F04T-3.0FH/OG	M12P-F05T-3.0FH/OG	M12P-F08T-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12P-F03T-5.0FH/OG	M12P-F04T-5.0FH/OG	M12P-F05T-5.0FH/OG	M12P-F08T-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12P-F03T-10.0FH/OG	M12P-F04T-10.0FH/OG	M12P-F05T-10.0FH/OG	M12P-F08T-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC	



PVC 黑色3m	M12P-F12T-3.0PVC/BK	M12P-F17T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-F12T-5.0PVC/BK	M12P-F17T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-F12T-10.0PVC/BK	M12P-F17T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-F12T-3.0PUR/BK	M12P-F17T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-F12T-5.0PUR/BK	M12P-F17T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-F12T-10.0PUR/BK	M12P-F17T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-F12T-3.0TL/BK	M12P-F17T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-F12T-5.0TL/BK	M12P-F17T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-F12T-10.0TL/BK	M12P-F17T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-F12T-3.0FH/OG	M12P-F17T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-F12T-5.0FH/OG	M12P-F17T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-F12T-10.0FH/OG	M12P-F17T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25 ~ +85°C		

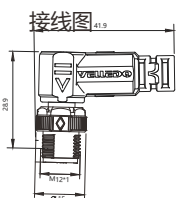
M12 连接器线束 M12 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系



PVC 黑色3m	M12P-M03S-3.0PVC/BK	M12P-M04S-3.0PVC/BK	M12P-M05S-3.0PVC/BK	M12P-M08S-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M12P-M03S-5.0PVC/BK	M12P-M04S-5.0PVC/BK	M12P-M05S-5.0PVC/BK	M12P-M08S-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12P-M03S-10.0PVC/BK	M12P-M04S-10.0PVC/BK	M12P-M05S-10.0PVC/BK	M12P-M08S-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12P-M03S-3.0PUR/BK	M12P-M04S-3.0PUR/BK	M12P-M05S-3.0PUR/BK	M12P-M08S-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12P-M03S-5.0PUR/BK	M12P-M04S-5.0PUR/BK	M12P-M05S-5.0PUR/BK	M12P-M08S-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12P-M03S-10.0PUR/BK	M12P-M04S-10.0PUR/BK	M12P-M05S-10.0PUR/BK	M12P-M08S-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12P-M03S-3.0TL/BK	M12P-M04S-3.0TL/BK	M12P-M05S-3.0TL/BK	M12P-M08S-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12P-M03S-5.0TL/BK	M12P-M04S-5.0TL/BK	M12P-M05S-5.0TL/BK	M12P-M08S-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12P-M03S-10.0TL/BK	M12P-M04S-10.0TL/BK	M12P-M05S-10.0TL/BK	M12P-M08S-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12P-M03S-3.0FH/OG	M12P-M04S-3.0FH/OG	M12P-M05S-3.0FH/OG	M12P-M08S-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12P-M03S-5.0FH/OG	M12P-M04S-5.0FH/OG	M12P-M05S-5.0FH/OG	M12P-M08S-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12P-M03S-10.0FH/OG	M12P-M04S-10.0FH/OG	M12P-M05S-10.0FH/OG	M12P-M08S-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC	



PVC 黑色3m	M12P-M12S-3.0PVC/BK	M12P-M17S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-M12S-5.0PVC/BK	M12P-M17S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-M12S-10.0PVC/BK	M12P-M17S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-M12S-3.0PUR/BK	M12P-M17S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-M12S-5.0PUR/BK	M12P-M17S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-M12S-10.0PUR/BK	M12P-M17S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-M12S-3.0TL/BK	M12P-M17S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-M12S-5.0TL/BK	M12P-M17S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-M12S-10.0TL/BK	M12P-M17S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-M12S-3.0FH/OG	M12P-M17S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-M12S-5.0FH/OG	M12P-M17S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-M12S-10.0FH/OG	M12P-M17S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		



M12 连接器线束 M12 Connector harness

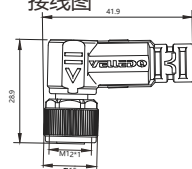
单端预铸线束/With open ended wires

屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12P-F03S-3.0PVC/BK	M12P-F04S-3.0PVC/BK	M12P-F05S-3.0PVC/BK	M12P-F08S-3.0PVC/BK	常备品
PVC 黑色5m	M12P-F03S-5.0PVC/BK	M12P-F04S-5.0PVC/BK	M12P-F05S-5.0PVC/BK	M12P-F08S-5.0PVC/BK	
PVC 黑色10m	M12P-F03S-10.0PVC/BK	M12P-F04S-10.0PVC/BK	M12P-F05S-10.0PVC/BK	M12P-F08S-10.0PVC/BK	
PUR 黑色3m	M12P-F03S-3.0PUR/BK	M12P-F04S-3.0PUR/BK	M12P-F05S-3.0PUR/BK	M12P-F08S-3.0PUR/BK	
PUR 黑色5m	M12P-F03S-5.0PUR/BK	M12P-F04S-5.0PUR/BK	M12P-F05S-5.0PUR/BK	M12P-F08S-5.0PUR/BK	
PUR 黑色10m	M12P-F03S-10.0PUR/BK	M12P-F04S-10.0PUR/BK	M12P-F05S-10.0PUR/BK	M12P-F08S-10.0PUR/BK	
拖链 黑色3m	M12P-F03S-3.0TL/BK	M12P-F04S-3.0TL/BK	M12P-F05S-3.0TL/BK	M12P-F08S-3.0TL/BK	
拖链 黑色5m	M12P-F03S-5.0TL/BK	M12P-F04S-5.0TL/BK	M12P-F05S-5.0TL/BK	M12P-F08S-5.0TL/BK	
拖链 黑色10m	M12P-F03S-10.0TL/BK	M12P-F04S-10.0TL/BK	M12P-F05S-10.0TL/BK	M12P-F08S-10.0TL/BK	
防焊渣 橙色3m	M12P-F03S-3.0FH/OG	M12P-F04S-3.0FH/OG	M12P-F05S-3.0FH/OG	M12P-F08S-3.0FH/OG	
防焊渣 橙色5m	M12P-F03S-5.0FH/OG	M12P-F04S-5.0FH/OG	M12P-F05S-5.0FH/OG	M12P-F08S-5.0FH/OG	
防焊渣 橙色10m	M12P-F03S-10.0FH/OG	M12P-F04S-10.0FH/OG	M12P-F05S-10.0FH/OG	M12P-F08S-10.0FH/OG	
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC	



PVC 黑色3m	M12P-F12S-3.0PVC/BK	M12P-F17S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-F12S-5.0PVC/BK	M12P-F17S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-F12S-10.0PVC/BK	M12P-F17S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-F12S-3.0PUR/BK	M12P-F17S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-F12S-5.0PUR/BK	M12P-F17S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-F12S-10.0PUR/BK	M12P-F17S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-F12S-3.0TL/BK	M12P-F17S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-F12S-5.0TL/BK	M12P-F17S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-F12S-10.0TL/BK	M12P-F17S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-F12S-3.0FH/OG	M12P-F17S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-F12S-5.0FH/OG	M12P-F17S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-F12S-10.0FH/OG	M12P-F17S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

M12 连接器线束 M12 Connector harness

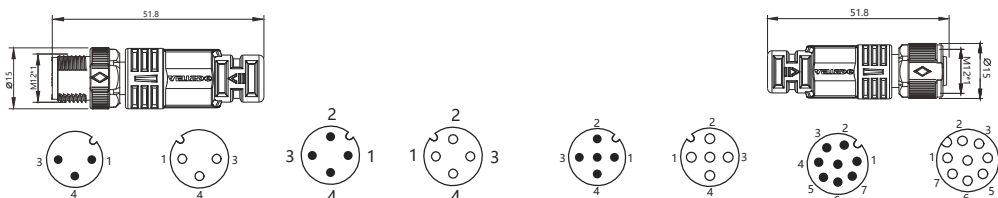


双端预铸线束/Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M12-M03T/F03T-3.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-3.0PVC/BK	M12-M05T/F05T-3.0PVC/BK	M12-M08T/F08T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-M03T/F03T-5.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-5.0PVC/BK	M12-M05T/F05T-5.0PVC/BK	M12-M08T/F08T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-M03T/F03T-10.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-10.0PVC/BK	M12-M05T/F05T-10.0PVC/BK	M12-M08T/F08T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-M03T/F03T-3.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-3.0PUR/BK	M12-M05T/F05T-3.0PUR/BK	M12-M08T/F08T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-M03T/F03T-5.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-5.0PUR/BK	M12-M05T/F05T-5.0PUR/BK	M12-M08T/F08T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-M03T/F03T-10.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-10.0PUR/BK	M12-M05T/F05T-10.0PUR/BK	M12-M08T/F08T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-M03T/F03T-3.0TL/BK	M12-M04T/F04T-3.0TL/BK	M12-M05T/F05T-3.0TL/BK	M12-M08T/F08T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-M03T/F03T-5.0TL/BK	M12-M04T/F04T-5.0TL/BK	M12-M05T/F05T-5.0TL/BK	M12-M08T/F08T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-M03T/F03T-10.0TL/BK	M12-M04T/F04T-10.0TL/BK	M12-M05T/F05T-10.0TL/BK	M12-M08T/F08T-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-M03T/F03T-3.0FH/OG	M12-M04T/F04T-3.0FH/OG	M12-M05T/F05T-3.0FH/OG	M12-M08T/F08T-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-M03T/F03T-5.0FH/OG	M12-M04T/F04T-5.0FH/OG	M12-M05T/F05T-5.0FH/OG	M12-M08T/F08T-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-M03T/F03T-10.0FH/OG	M12-M04T/F04T-10.0FH/OG	M12-M05T/F05T-10.0FH/OG	M12-M08T/F08T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC		额定电压:125 V AC/DC	

PVC	黑色3m	M12-M12T/F12T-3.0PVC/BK	M12-M17T/F17T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-M12T/F12T-5.0PVC/BK	M12-M17T/F17T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-M12T/F12T-10.0PVC/BK	M12-M17T/F17T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-M12T/F12T-3.0PUR/BK	M12-M17T/F17T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-M12T/F12T-5.0PUR/BK	M12-M17T/F17T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-M12T/F12T-10.0PUR/BK	M12-M17T/F17T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-M12T/F12T-3.0TL/BK	M12-M17T/F17T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-M12T/F12T-5.0TL/BK	M12-M17T/F17T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-M12T/F12T-10.0TL/BK	M12-M17T/F17T-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-M12T/F12T-3.0FH/OG	M12-M17T/F17T-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-M12T/F12T-5.0FH/OG	M12-M17T/F17T-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-M12T/F12T-10.0FH/OG	M12-M17T/F17T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30V AC/DC	

可根据使用环境因素, 定制线缆长度及材质, 如耐高低温, 强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		



M12 连接器线束 M12 Connector harness

双端预铸线束/Connection Cable



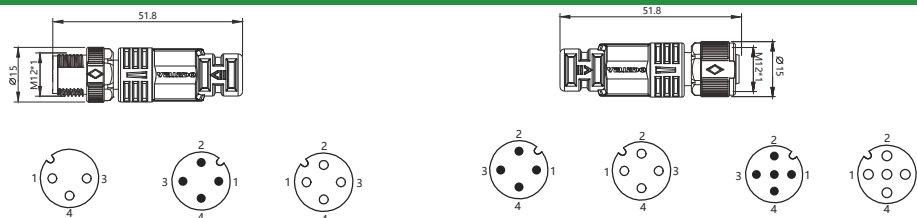
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M12-M03T/F03T-LED-3.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-LED-3.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-3LED-3.0PVC/BK	M12-M05T/F05T-LED-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-M03T/F03T-LED-5.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-LED-5.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-3LED-5.0PVC/BK	M12-M05T/F05T-LED-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-M03T/F03T-LED-10.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-LED-10.0PVC/BK	M12-M04T/F04T-3LED-10.0PVC/BK	M12-M05T/F05T-LED-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-M03T/F03T-LED-3.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-LED-3.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-3LED-3.0PUR/BK	M12-M05T/F05T-LED-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-M03T/F03T-LED-5.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-LED-5.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-3LED-5.0PUR/BK	M12-M05T/F05T-LED-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-M03T/F03T-LED-10.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-LED-10.0PUR/BK	M12-M04T/F04T-3LED-10.0PUR/BK	M12-M05T/F05T-LED-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-M03T/F03T-LED-3.0TL/BK	M12-M04T/F04T-LED-3.0TL/BK	M12-M04T/F04T-3LED-3.0TL/BK	M12-M05T/F05T-LED-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-M03T/F03T-LED-5.0TL/BK	M12-M04T/F04T-LED-5.0TL/BK	M12-M04T/F04T-3LED-5.0TL/BK	M12-M05T/F05T-LED-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-M03T/F03T-LED-10.0TL/BK	M12-M04T/F04T-LED-10.0TL/BK	M12-M04T/F04T-3LED-10.0TL/BK	M12-M05T/F05T-LED-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-M03T/F03T-LED-3.0FH/OG	M12-M04T/F04T-LED-3.0FH/OG	M12-M04T/F04T-3LED-3.0FH/OG	M12-M05T/F05T-LED-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-M03T/F03T-LED-5.0FH/OG	M12-M04T/F04T-LED-5.0FH/OG	M12-M04T/F04T-3LED-5.0FH/OG	M12-M05T/F05T-LED-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-M03T/F03T-LED-10.0FH/OG	M12-M04T/F04T-LED-10.0FH/OG	M12-M04T/F04T-3LED-10.0FH/OG	M12-M05T/F05T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆		GY			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

双端预铸线束/Connection Cable



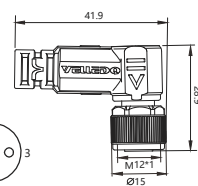
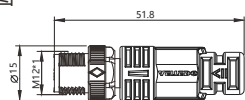
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-M03T/F03S-LED-3.0PVC/BK	M12-M04T/F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M03T/F03S-LED-5.0PVC/BK	M12-M04T/F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M03T/F03S-LED-10.0PVC/BK	M12-M04T/F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M03T/F03S-LED-3.0PUR/BK	M12-M04T/F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M03T/F03S-LED-5.0PUR/BK	M12-M04T/F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M03T/F03S-LED-10.0PUR/BK	M12-M04T/F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M03T/F03S-LED-3.0TL/BK	M12-M04T/F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M03T/F03S-LED-5.0TL/BK	M12-M04T/F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M03T/F03S-LED-10.0TL/BK	M12-M04T/F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M03T/F03S-LED-3.0FH/OG	M12-M04T/F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M03T/F03S-LED-5.0FH/OG	M12-M04T/F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M03T/F03S-LED-10.0FH/OG	M12-M04T/F04S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	



PVC 黑色3m	M12-M04T/F04S-3LED-3.0PVC/BK	M12-M05T/F05S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M04T/F04S-3LED-5.0PVC/BK	M12-M05T/F05S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M04T/F04S-3LED-10.0PVC/BK	M12-M05T/F05S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M04T/F04S-3LED-3.0PUR/BK	M12-M05T/F05S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M04T/F04S-3LED-5.0PUR/BK	M12-M05T/F05S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M04T/F04S-3LED-10.0PUR/BK	M12-M05T/F05S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M04T/F04S-3LED-3.0TL/BK	M12-M05T/F05S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M04T/F04S-3LED-5.0TL/BK	M12-M05T/F05S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M04T/F04S-3LED-10.0TL/BK	M12-M05T/F05S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M04T/F04S-3LED-3.0FH/OG	M12-M05T/F05S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M04T/F04S-3LED-5.0FH/OG	M12-M05T/F05S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M04T/F04S-3LED-10.0FH/OG	M12-M05T/F05S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC ±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

M12 连接器线束 M12 Connector harness

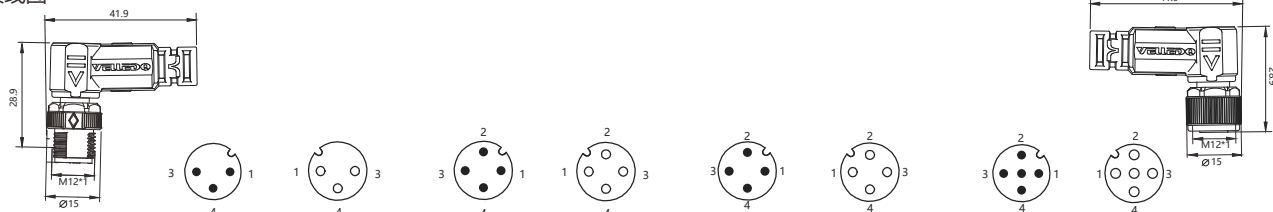


双端预铸线束/Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	M12-M03S/F03S-3.0PVC/BK	M12-M04S/F04S-3.0PVC/BK	M12-M05S/F05S-3.0PVC/BK	M12-M08S/F08S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-M03S/F03S-5.0PVC/BK	M12-M04S/F04S-5.0PVC/BK	M12-M05S/F05S-5.0PVC/BK	M12-M08S/F08S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-M03S/F03S-10.0PVC/BK	M12-M04S/F04S-10.0PVC/BK	M12-M05S/F05S-10.0PVC/BK	M12-M08S/F08S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-M03S/F03S-3.0PUR/BK	M12-M04S/F04S-3.0PUR/BK	M12-M05S/F05S-3.0PUR/BK	M12-M08S/F08S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-M03S/F03S-5.0PUR/BK	M12-M04S/F04S-5.0PUR/BK	M12-M05S/F05S-5.0PUR/BK	M12-M08S/F08S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-M03S/F03S-10.0PUR/BK	M12-M04S/F04S-10.0PUR/BK	M12-M05S/F05S-10.0PUR/BK	M12-M08S/F08S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-M03S/F03S-3.0TL/BK	M12-M04S/F04S-3.0TL/BK	M12-M05S/F05S-3.0TL/BK	M12-M08S/F08S-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-M03S/F03S-5.0TL/BK	M12-M04S/F04S-5.0TL/BK	M12-M05S/F05S-5.0TL/BK	M12-M08S/F08S-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-M03S/F03S-10.0TL/BK	M12-M04S/F04S-10.0TL/BK	M12-M05S/F05S-10.0TL/BK	M12-M08S/F08S-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-M03S/F03S-3.0FH/OG	M12-M04S/F04S-3.0FH/OG	M12-M05S/F05S-3.0FH/OG	M12-M08S/F08S-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-M03S/F03S-5.0FH/OG	M12-M04S/F04S-5.0FH/OG	M12-M05S/F05S-5.0FH/OG	M12-M08S/F08S-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-M03S/F03S-10.0FH/OG	M12-M04S/F04S-10.0FH/OG	M12-M05S/F05S-10.0FH/OG	M12-M08S/F08S-10.0FH/OG

灰色线缆 GY 额定电压:250 V AC/DC 额定电压:125 V AC/DC 额定电压:60 V AC/DC



PVC	黑色3m	M12-M12S/F12S-3.0PVC/BK	M12-M17S/F17S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	M12-M12S/F12S-5.0PVC/BK	M12-M17S/F17S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	M12-M12S/F12S-10.0PVC/BK	M12-M17S/F17S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	M12-M12S/F12S-3.0PUR/BK	M12-M17S/F17S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	M12-M12S/F12S-5.0PUR/BK	M12-M17S/F17S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	M12-M12S/F12S-10.0PUR/BK	M12-M17S/F17S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	M12-M12S/F12S-3.0TL/BK	M12-M17S/F17S-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	M12-M12S/F12S-5.0TL/BK	M12-M17S/F17S-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	M12-M12S/F12S-10.0TL/BK	M12-M17S/F17S-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	M12-M12S/F12S-3.0FH/OG	M12-M17S/F17S-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	M12-M12S/F12S-5.0FH/OG	M12-M17S/F17S-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	M12-M12S/F12S-10.0FH/OG	M12-M17S/F17S-10.0FH/OG

灰色线缆 GY 额定电压:30V AC/DC 额定电压:30 V AC/DC

可根据使用环境因素, 定制线缆长度及材质, 如耐耐高温, 强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

M12 连接器线束 M12 Connector harness

双端预铸线束/Connection Cable



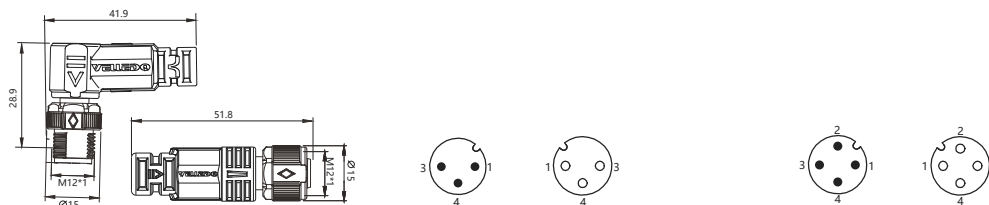
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-M03S/F03T-LED-3.0PVC/BK	M12-M04S/F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M03S/F03T-LED-5.0PVC/BK	M12-M04S/F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M03S/F03T-LED-10.0PVC/BK	M12-M04S/F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M03S/F03T-LED-3.0PUR/BK	M12-M04S/F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M03S/F03T-LED-5.0PUR/BK	M12-M04S/F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M03S/F03T-LED-10.0PUR/BK	M12-M04S/F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M03S/F03T-LED-3.0TL/BK	M12-M04S/F04T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M03S/F03T-LED-5.0TL/BK	M12-M04S/F04T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M03S/F03T-LED-10.0TL/BK	M12-M04S/F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M04S/F04T-3LED-3.0FH/OG	M12-M05S/F05T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M04S/F04T-3LED-5.0FH/OG	M12-M05S/F05T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M04S/F04T-3LED-10.0FH/OG	M12-M05S/F05T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	



PVC 黑色3m	M12-M04S/F04T-3LED-3.0PVC/BK	M12-M05S/F05T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M04S/F04T-3LED-5.0PVC/BK	M12-M05S/F05T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M04S/F04T-3LED-10.0PVC/BK	M12-M05S/F05T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M04S/F04T-3LED-3.0PUR/BK	M12-M05S/F05T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M04S/F04T-3LED-5.0PUR/BK	M12-M05S/F05T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M04S/F04T-3LED-10.0PUR/BK	M12-M05S/F05T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M04S/F04T-3LED-3.0TL/BK	M12-M05S/F05T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M04S/F04T-3LED-5.0TL/BK	M12-M05S/F05T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M04S/F04T-3LED-10.0TL/BK	M12-M05S/F05T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M04S/F04T-3LED-3.0FH/OG	M12-M05S/F05T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M04S/F04T-3LED-5.0FH/OG	M12-M05S/F05T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M04S/F04T-3LED-10.0FH/OG	M12-M05S/F05T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M12 连接器线束 M12 Connector harness

双端预铸线束/Connection Cable



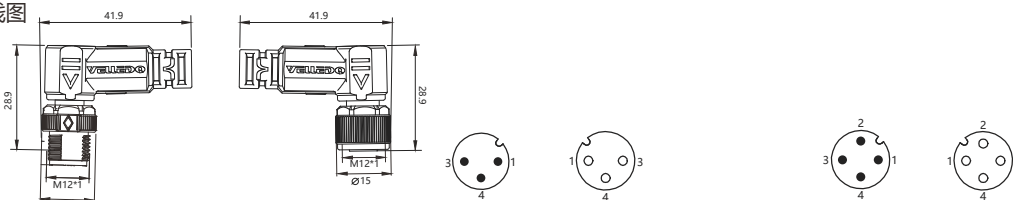
带LED灯
Belt LED lamp

PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12-M03S/F03S-LED-3.0PVC/BK	M12-M04S/F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M03S/F03S-LED-5.0PVC/BK	M12-M04S/F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M03S/F03S-LED-10.0PVC/BK	M12-M04S/F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M03S/F03S-LED-3.0PUR/BK	M12-M04S/F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M03S/F03S-LED-5.0PUR/BK	M12-M04S/F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M03S/F03S-LED-10.0PUR/BK	M12-M04S/F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M03S/F03S-LED-3.0TL/BK	M12-M04S/F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M03S/F03S-LED-5.0TL/BK	M12-M04S/F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M03S/F03S-LED-10.0TL/BK	M12-M04S/F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M03S/F03S-LED-3.0FH/OG	M12-M04S/F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M03S/F03S-LED-5.0FH/OG	M12-M04S/F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M03S/F03S-LED-10.0FH/OG	M12-M04S/F04S-LED-10.0FH/OG

灰色线缆 GY



PVC 黑色3m	M12-M04S/F04S-3LED-3.0PVC/BK	M12-M05S/F05S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12-M04S/F04S-3LED-5.0PVC/BK	M12-M05S/F05S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12-M04S/F04S-3LED-10.0PVC/BK	M12-M05S/F05S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12-M04S/F04S-3LED-3.0PUR/BK	M12-M05S/F05S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12-M04S/F04S-3LED-5.0PUR/BK	M12-M05S/F05S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12-M04S/F04S-3LED-10.0PUR/BK	M12-M05S/F05S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12-M04S/F04S-3LED-3.0TL/BK	M12-M05S/F05S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12-M04S/F04S-3LED-5.0TL/BK	M12-M05S/F05S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12-M04S/F04S-3LED-10.0TL/BK	M12-M05S/F05S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12-M04S/F04S-3LED-3.0FH/OG	M12-M05S/F05S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12-M04S/F04S-3LED-5.0FH/OG	M12-M05S/F05S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12-M04S/F04S-3LED-10.0FH/OG	M12-M05S/F05S-LED-10.0FH/OG

灰色线缆 GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

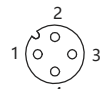
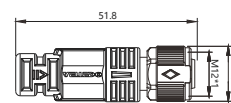
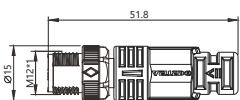
双端预铸线束/Connection Cable

屏蔽
Shield

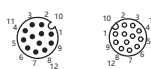


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	M12P-M03T/F03T-3.0PVC/BK	M12P-M04T/F04T-3.0PVC/BK	M12P-M05T/F05T-3.0PVC/BK	M12P-M08T/F08T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-M03T/F03T-5.0PVC/BK	M12P-M04T/F04T-5.0PVC/BK	M12P-M05T/F05T-5.0PVC/BK	M12P-M08T/F08T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-M03T/F03T-10.0PVC/BK	M12P-M04T/F04T-10.0PVC/BK	M12P-M05T/F05T-10.0PVC/BK	M12P-M08T/F08T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-M03T/F03T-3.0PUR/BK	M12P-M04T/F04T-3.0PUR/BK	M12P-M05T/F05T-3.0PUR/BK	M12P-M08T/F08T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-M03T/F03T-5.0PUR/BK	M12P-M04T/F04T-5.0PUR/BK	M12P-M05T/F05T-5.0PUR/BK	M12P-M08T/F08T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-M03T/F03T-10.0PUR/BK	M12P-M04T/F04T-10.0PUR/BK	M12P-M05T/F05T-10.0PUR/BK	M12P-M08T/F08T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-M03T/F03T-3.0TL/BK	M12P-M04T/F04T-3.0TL/BK	M12P-M05T/F05T-3.0TL/BK	M12P-M08T/F08T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-M03T/F03T-5.0TL/BK	M12P-M04T/F04T-5.0TL/BK	M12P-M05T/F05T-5.0TL/BK	M12P-M08T/F08T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-M03T/F03T-10.0TL/BK	M12P-M04T/F04T-10.0TL/BK	M12P-M05T/F05T-10.0TL/BK	M12P-M08T/F08T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-M03T/F03T-3.0FH/OG	M12P-M04T/F04T-3.0FH/OG	M12P-M05T/F05T-3.0FH/OG	M12P-M08T/F08T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-M03T/F03T-5.0FH/OG	M12P-M04T/F04T-5.0FH/OG	M12P-M05T/F05T-5.0FH/OG	M12P-M08T/F08T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-M03T/F03T-10.0FH/OG	M12P-M04T/F04T-10.0FH/OG	M12P-M05T/F05T-10.0FH/OG	M12P-M08T/F08T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC



PVC 黑色3m	M12P-M12T/F12T-3.0PVC/BK	M12P-M17T/F17T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-M12T/F12T-5.0PVC/BK	M12P-M17T/F17T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-M12T/F12T-10.0PVC/BK	M12P-M17T/F17T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-M12T/F12T-3.0PUR/BK	M12P-M17T/F17T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-M12T/F12T-5.0PUR/BK	M12P-M17T/F17T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-M12T/F12T-10.0PUR/BK	M12P-M17T/F17T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-M12T/F12T-3.0TL/BK	M12P-M17T/F17T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-M12T/F12T-5.0TL/BK	M12P-M17T/F17T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-M12T/F12T-10.0TL/BK	M12P-M17T/F17T-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-M12T/F12T-3.0FH/OG	M12P-M17T/F17T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-M12T/F12T-5.0FH/OG	M12P-M17T/F17T-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-M12T/F12T-10.0FH/OG	M12P-M17T/F17T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30 V AC/DC

可根据使用环境因素, 定制线缆长度及材质, 如耐高低温, 强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		



重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁屏蔽连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

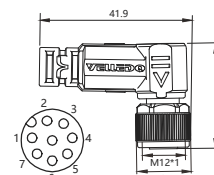
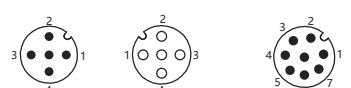
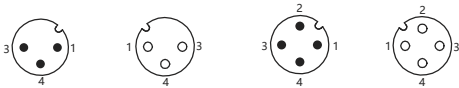
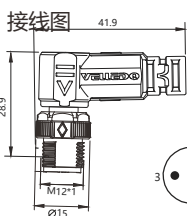
M12 连接器线束 M12 Connector harness

双端预铸线束/Connection Cable

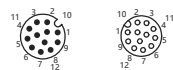
屏蔽
Shield



ISO 9001 (2015) 质量管理体系



PVC 黑色3m	M12P-M03S/F03S-3.0PVC/BK	M12P-M04S/F04S-3.0PVC/BK	M12P-M05S/F05S-3.0PVC/BK	M12P-M08S/F08S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-M03S/F03S-5.0PVC/BK	M12P-M04S/F04S-5.0PVC/BK	M12P-M05S/F05S-5.0PVC/BK	M12P-M08S/F08S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-M03S/F03S-10.0PVC/BK	M12P-M04S/F04S-10.0PVC/BK	M12P-M05S/F05S-10.0PVC/BK	M12P-M08S/F08S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-M03S/F03S-3.0PUR/BK	M12P-M04S/F04S-3.0PUR/BK	M12P-M05S/F05S-3.0PUR/BK	M12P-M08S/F08S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-M03S/F03S-5.0PUR/BK	M12P-M04S/F04S-5.0PUR/BK	M12P-M05S/F05S-5.0PUR/BK	M12P-M08S/F08S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-M03S/F03S-10.0PUR/BK	M12P-M04S/F04S-10.0PUR/BK	M12P-M05S/F05S-10.0PUR/BK	M12P-M08S/F08S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-M03S/F03S-3.0TL/BK	M12P-M04S/F04S-3.0TL/BK	M12P-M05S/F05S-3.0TL/BK	M12P-M08S/F08S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-M03S/F03S-5.0TL/BK	M12P-M04S/F04S-5.0TL/BK	M12P-M05S/F05S-5.0TL/BK	M12P-M08S/F08S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-M03S/F03S-10.0TL/BK	M12P-M04S/F04S-10.0TL/BK	M12P-M05S/F05S-10.0TL/BK	M12P-M08S/F08S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-M03S/F03S-3.0FH/OG	M12P-M04S/F04S-3.0FH/OG	M12P-M05S/F05S-3.0FH/OG	M12P-M08S/F08S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-M03S/F03S-5.0FH/OG	M12P-M04S/F04S-5.0FH/OG	M12P-M05S/F05S-5.0FH/OG	M12P-M08S/F08S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-M03S/F03S-10.0FH/OG	M12P-M04S/F04S-10.0FH/OG	M12P-M05S/F05S-10.0FH/OG	M12P-M08S/F08S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:250 V AC/DC	额定电压:125 V AC/DC	额定电压:60 V AC/DC



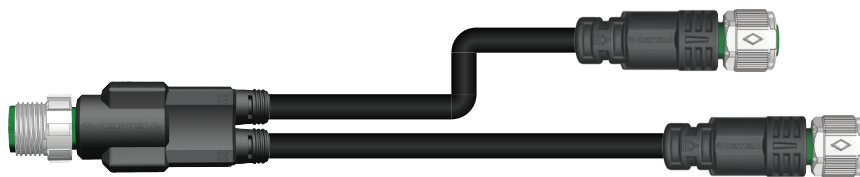
PVC 黑色3m	M12P-M12S/F12S-3.0PVC/BK	M12P-M17S/F17S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	M12P-M12S/F12S-5.0PVC/BK	M12P-M17S/F17S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	M12P-M12S/F12S-10.0PVC/BK	M12P-M17S/F17S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	M12P-M12S/F12S-3.0PUR/BK	M12P-M17S/F17S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	M12P-M12S/F12S-5.0PUR/BK	M12P-M17S/F17S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	M12P-M12S/F12S-10.0PUR/BK	M12P-M17S/F17S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	M12P-M12S/F12S-3.0TL/BK	M12P-M17S/F17S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	M12P-M12S/F12S-5.0TL/BK	M12P-M17S/F17S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	M12P-M12S/F12S-10.0TL/BK	M12P-M17S/F17S-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	M12P-M12S/F12S-3.0FH/OG	M12P-M17S/F17S-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	M12P-M12S/F12S-5.0FH/OG	M12P-M17S/F17S-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	M12P-M12S/F12S-10.0FH/OG	M12P-M17S/F17S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	额定电压:30 V AC/DC

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

线缆规格	N*0.34mm ² (3,4,5芯)	N*0.25mm ² (8芯)	N*0.14mm ² (12,17芯)
防护等级符合IEC 60529标准	IP67		
环境温度	-25~+85°C		

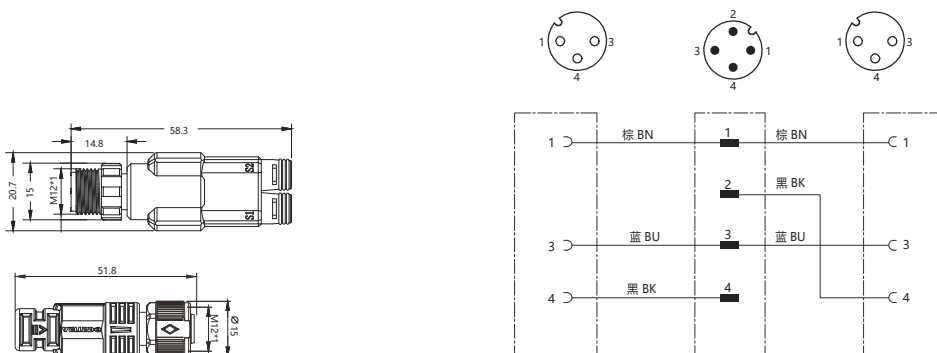
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/2F03T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/2F03T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/2F03T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/2F03T-3.0PURBK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/2F03T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/2F03T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/2F03T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/2F03T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/2F03T-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/2F03T-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/2F03T-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/2F03T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

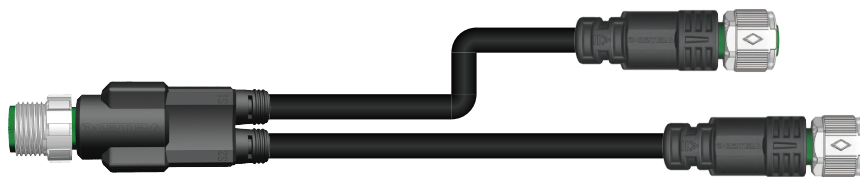
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	3*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



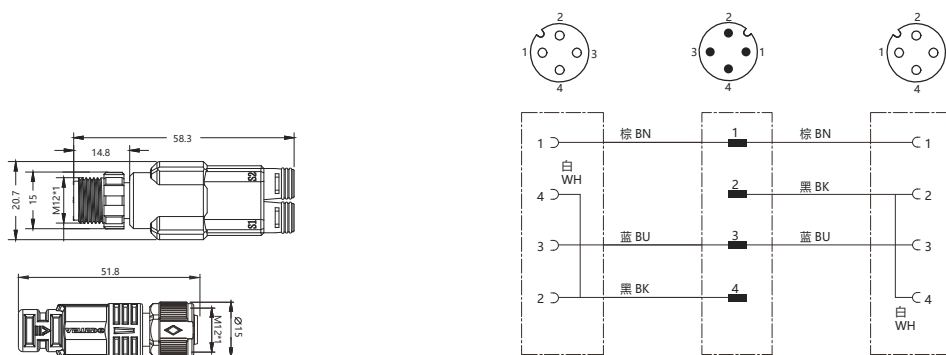
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/2F04T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/2F04T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/2F04T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/2F04T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/2F04T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/2F04T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/2F04T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/2F04T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/2F04T-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/2F04T-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/2F04T-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/2F04T-10.0FH/OG
灰色线缆		GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	4*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

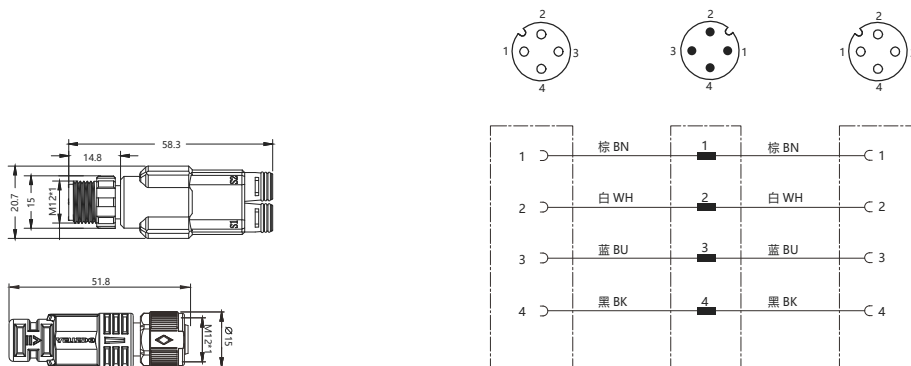
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/2F04T-B-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/2F04T-B-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/2F04T-B-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/2F04T-B-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/2F04T-B-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/2F04T-B-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/2F04T-B-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/2F04T-B-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/2F04T-B-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/2F04T-B-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/2F04T-B-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/2F04T-B-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	4*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



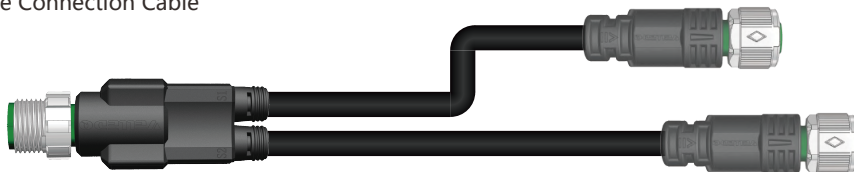
M12 连接器线束 M12 Connector harness



Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



带LED灯
Belt LED lamp

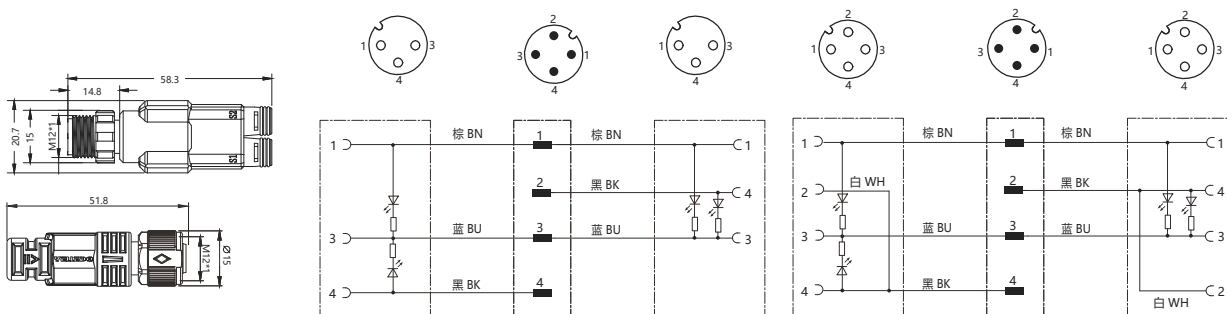


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



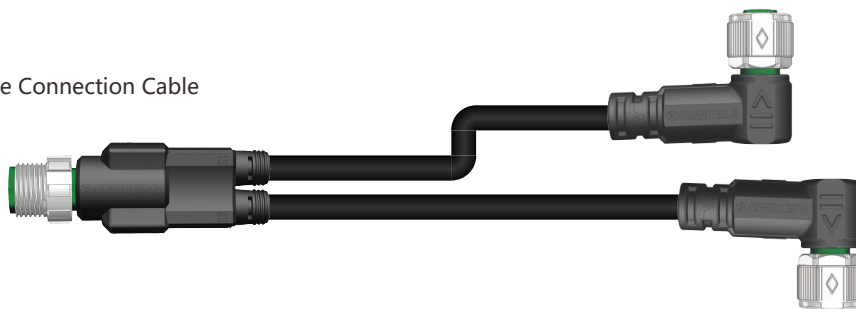
PVC 黑色3m	Y-M12-M04/2F03T-LED-3.0PVC/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	Y-M12-M04/2F03T-LED-5.0PVC/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	Y-M12-M04/2F03T-LED-10.0PVC/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	Y-M12-M04/2F03T-LED-3.0PUR/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	Y-M12-M04/2F03T-LED-5.0PUR/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	Y-M12-M04/2F03T-LED-10.0PUR/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	Y-M12-M04/2F03T-LED-3.0TL/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	Y-M12-M04/2F03T-LED-5.0TL/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	Y-M12-M04/2F03T-LED-10.0TL/BK	Y-M12-M04/2F04T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	Y-M12-M04/2F03T-LED-3.0FH/OG	Y-M12-M04/2F04T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	Y-M12-M04/2F03T-LED-5.0FH/OG	Y-M12-M04/2F04T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	Y-M12-M04/2F03T-LED-10.0FH/OG	Y-M12-M04/2F04T-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

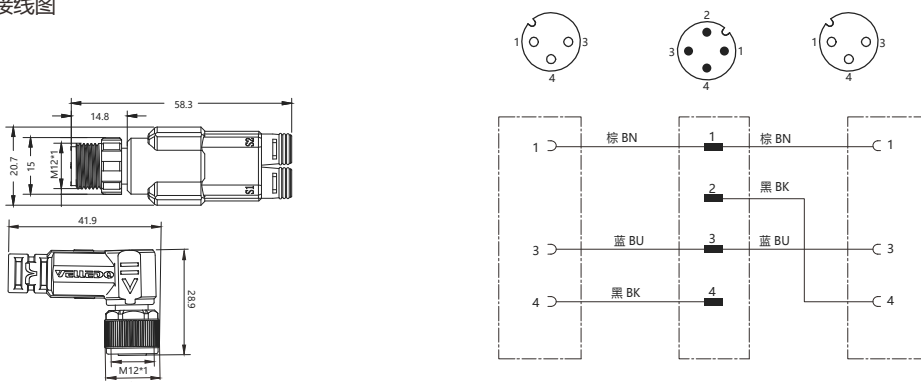
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/2F03S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/2F03S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/2F03S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/2F03S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/2F03S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/2F03S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/2F03S-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/2F03S-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/2F03S-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/2F03S-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/2F03S-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/2F03S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

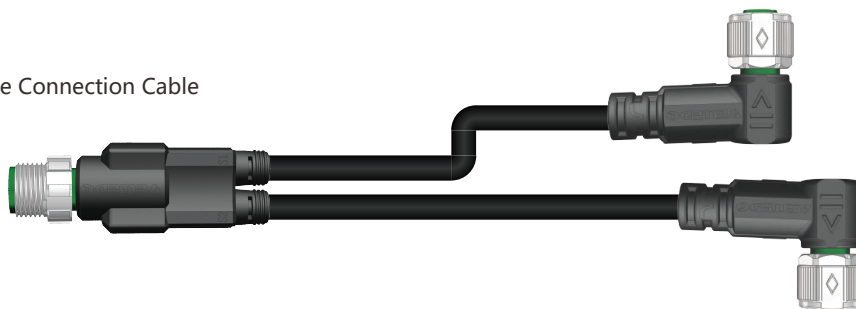
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	3*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25 ~ +85°C



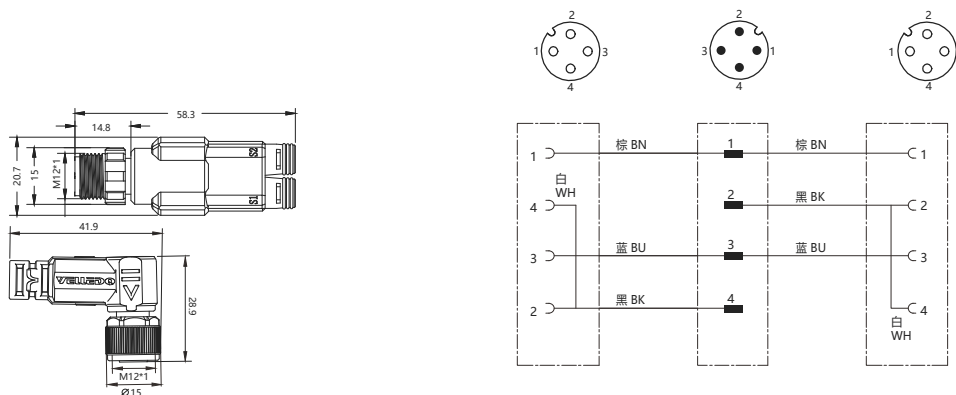
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/2F04S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/2F04S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/2F04S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/2F04S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/2F04S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/2F04S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/2F04S-10.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/2F04S-10.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/2F04S-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/2F04S-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/2F04S-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/2F04S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

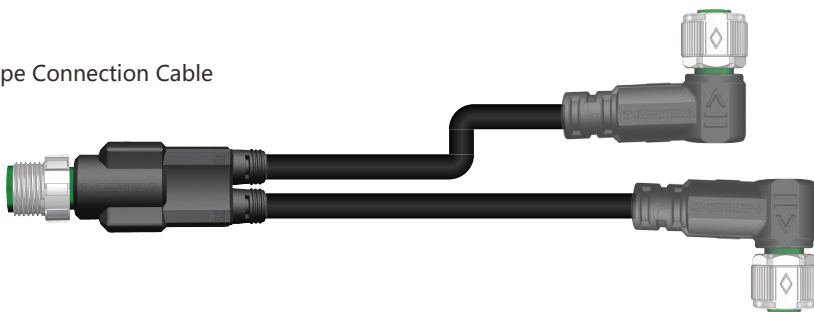
额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	4*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



带LED灯
Belt LED lamp

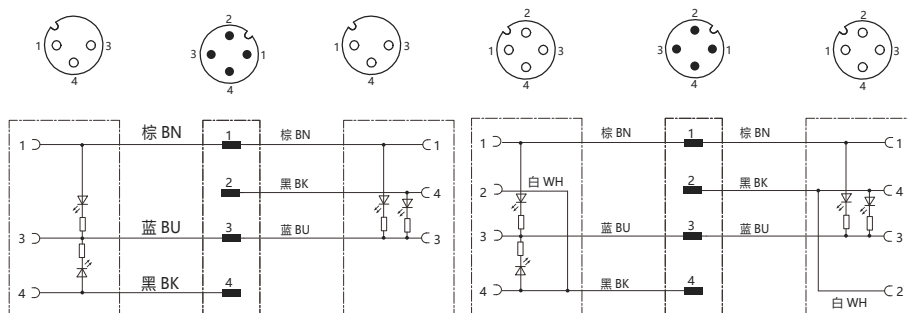
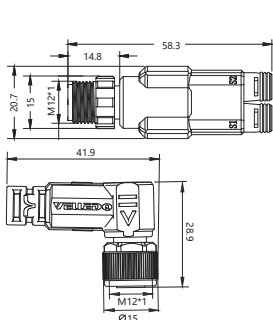


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	Y-M12-M04/2F03S-LED-3.0PVC/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	Y-M12-M04/2F03S-LED-5.0PVC/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	Y-M12-M04/2F03S-LED-10.0PVC/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	Y-M12-M04/2F03S-LED-3.0PUR/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	Y-M12-M04/2F03S-LED-5.0PUR/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	Y-M12-M04/2F03S-LED-10.0PUR/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	Y-M12-M04/2F03S-LED-3.0TL/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	Y-M12-M04/2F03S-LED-5.0TL/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	Y-M12-M04/2F03S-LED-10.0TL/BK	Y-M12-M04/2F04S-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	Y-M12-M04/2F03S-LED-3.0FH/OG	Y-M12-M04/2F04S-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	Y-M12-M04/2F03S-LED-5.0FH/OG	Y-M12-M04/2F04S-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	Y-M12-M04/2F03S-LED-10.0FH/OG	Y-M12-M04/2F04S-LED-10.0FH/OG

灰色线缆 GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



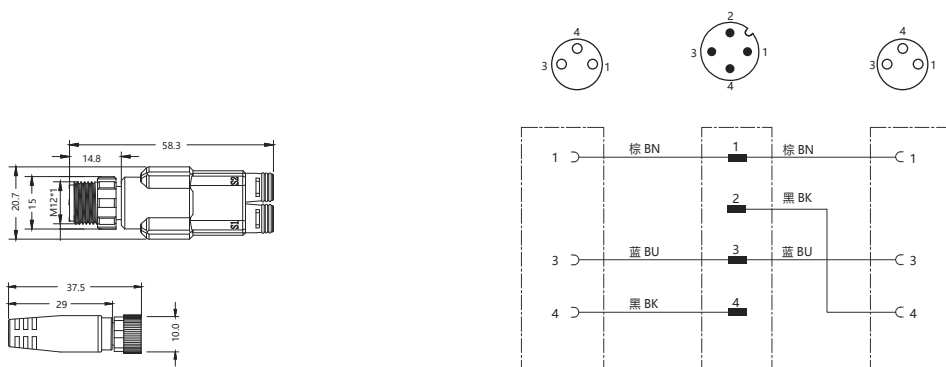
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	3*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



带LED灯
Belt LED lamp

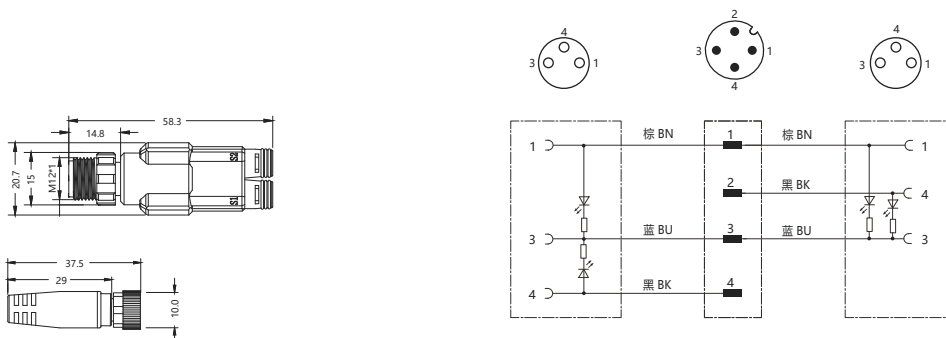


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-10.0TL/BK
防焊渣 橙色3m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-5.0FH/OG
防焊渣 橙色10m	Y-M12-M04/M8-2F03T-LED-10.0FH/OG
灰色线束	GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

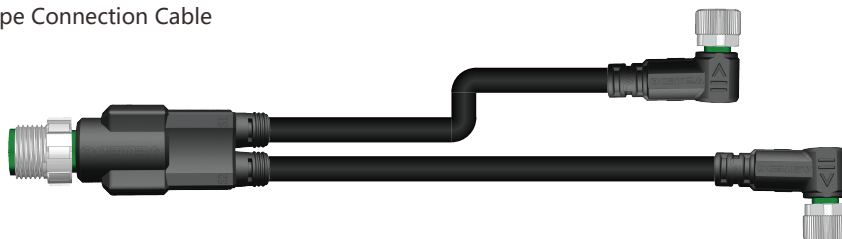
额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	3*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

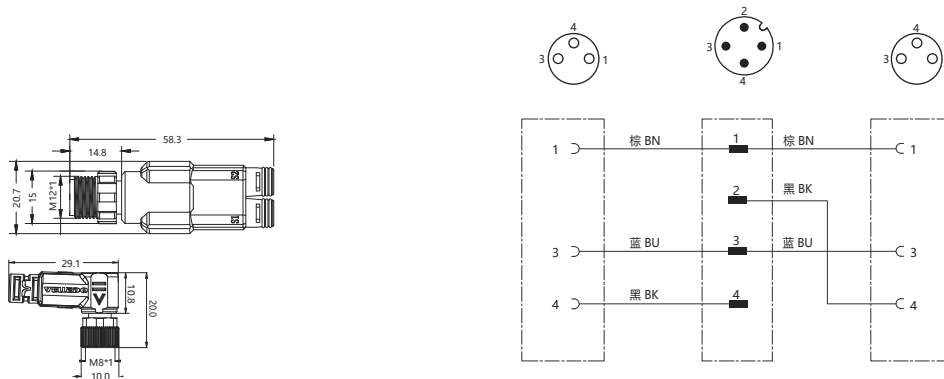
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	3*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



带LED灯
Belt LED lamp

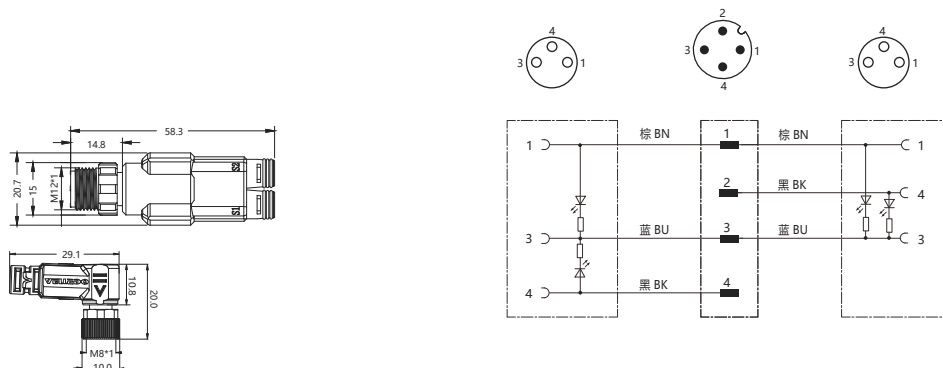


PNP型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-M04/M8-2F03S-LED-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V DC±25%
线缆规格	3*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

M12 连接器线束 M12 Connector harness

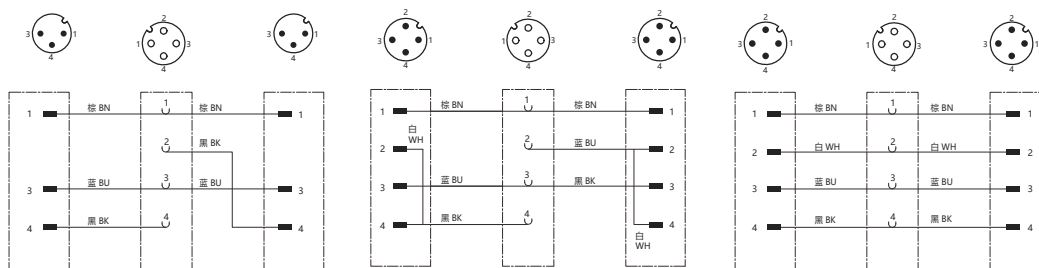
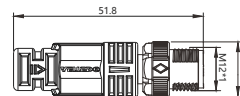
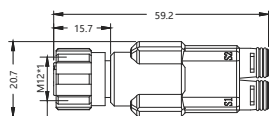


Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



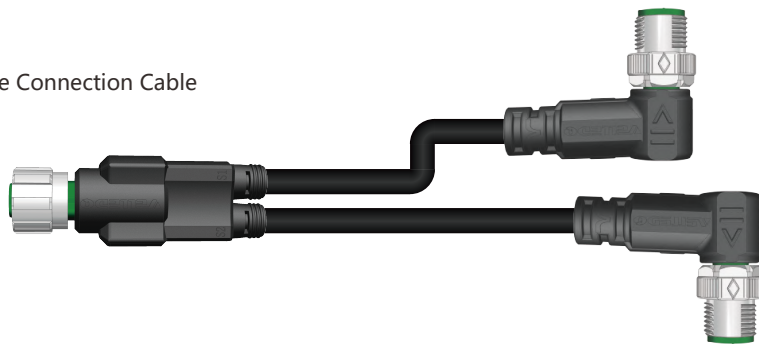
PVC	黑色3m	Y-M12-F04/2M03T-3.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04T-3.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-F04/2M03T-5.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04T-5.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-F04/2M03T-10.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04T-10.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-F04/2M03T-3.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04T-3.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-F04/2M03T-5.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04T-5.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-F04/2M03T-10.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04T-10.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-F04/2M03T-3.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04T-3.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-F04/2M03T-5.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04T-5.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04T-B-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-F04/2M03T-10.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04T-10.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04T--B10.0TL/BK
防焊道	橙色3m	Y-M12-F04/2M03T-3.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04T-3.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04T-B-3.0FH/OG
防焊道	橙色5m	Y-M12-F04/2M03T-5.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04T-5.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04T-B-5.0FH/OG
防焊道	橙色10m	Y-M12-F04/2M03T-10.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04T-10.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04T-B-10.0FH/OG
灰色线缆		GY		

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250V AC/DC
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃

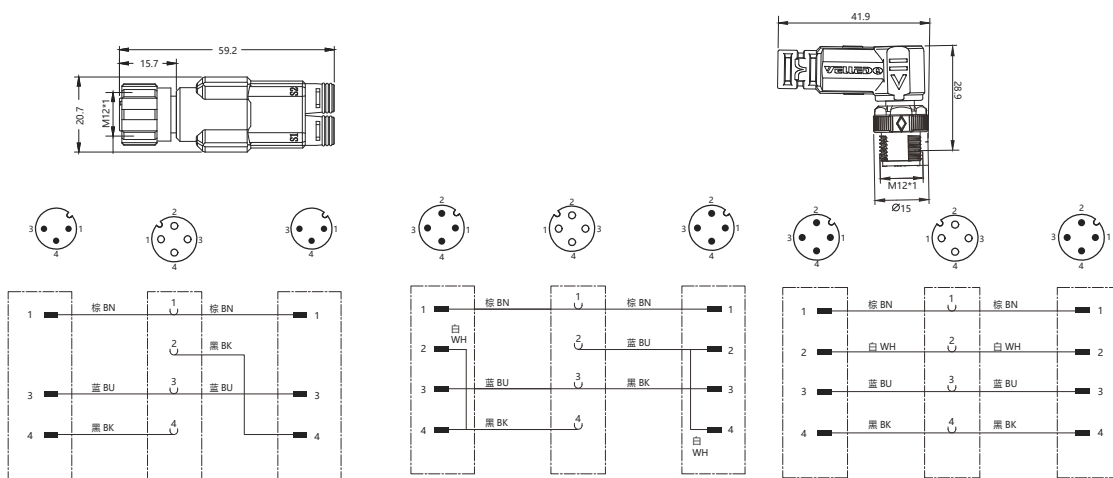
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-F04/2M03S-3.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04S-3.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-F04/2M03S-5.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04S-5.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-F04/2M03S-10.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04S-10.0PVC/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-F04/2M03S-3.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04S-3.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-F04/2M03S-5.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04S-5.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-F04/2M03S-10.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04S-10.0PUR/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-F04/2M03S-3.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04S-3.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-F04/2M03S-5.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04S-5.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-F04/2M03S-10.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04S-10.0TL/BK	Y-M12-F04/2M04S-B-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-F04/2M03S-3.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04S-3.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04S-B-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-F04/2M03S-5.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04S-5.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04S-B-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-F04/2M03S-10.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04S-10.0FH/OG	Y-M12-F04/2M04S-B-10.0FH/OG
灰色线缆		GY		

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC	30 V AC/DC
线缆规格	N*0.34mm ²	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	



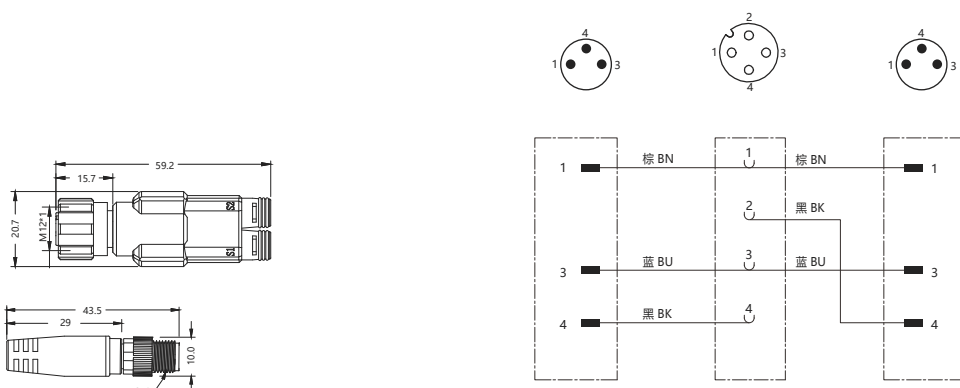
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



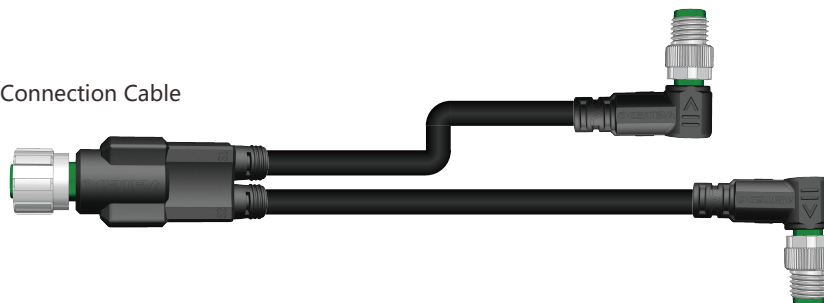
PVC	黑色3m	Y-M12-F04/M8-2M03T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-F04/M8-2M03T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-F04/M8-2M03T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-F04/M8-2M03T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-F04/M8-2M03T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-F04/M8-2M03T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-F04/M8-2M03T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-F04/M8-2M03T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-F04/M8-2M03T-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-F04/M8-2M03T-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-F04/M8-2M03T-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-F04/M8-2M03T-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC
线缆规格	N*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

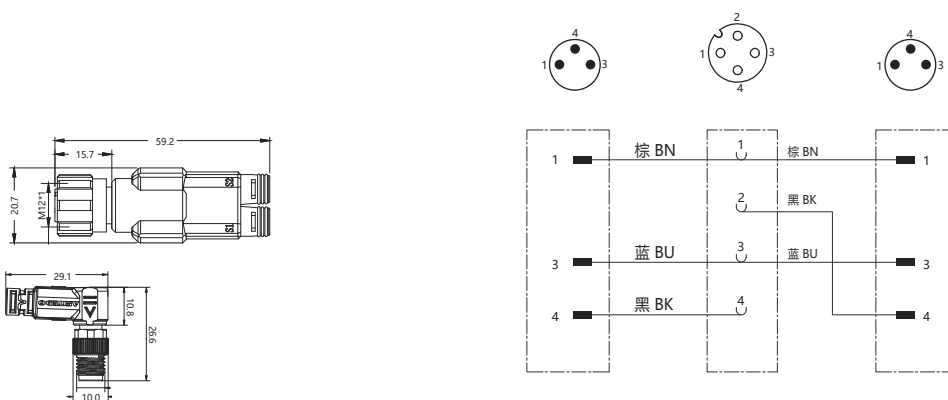
M12 连接器线束 M12 Connector harness

Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	Y-M12-F04/M8-2M03S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-F04/M8-2M03S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	Y-M12-F04/M8-2M03S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-F04/M8-2M03S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-F04/M8-2M03S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	Y-M12-F04/M8-2M03S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-F04/M8-2M03S-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-F04/M8-2M03S-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	Y-M12-F04/M8-2M03S-10.0TL/BK
防焊渣	橙色3m	Y-M12-F04/M8-2M03S-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-F04/M8-2M03S-5.0FH/OG
防焊渣	橙色10m	Y-M12-F04/M8-2M03S-10.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC
线缆规格	3*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M12 连接器线束 M12 Connector harness

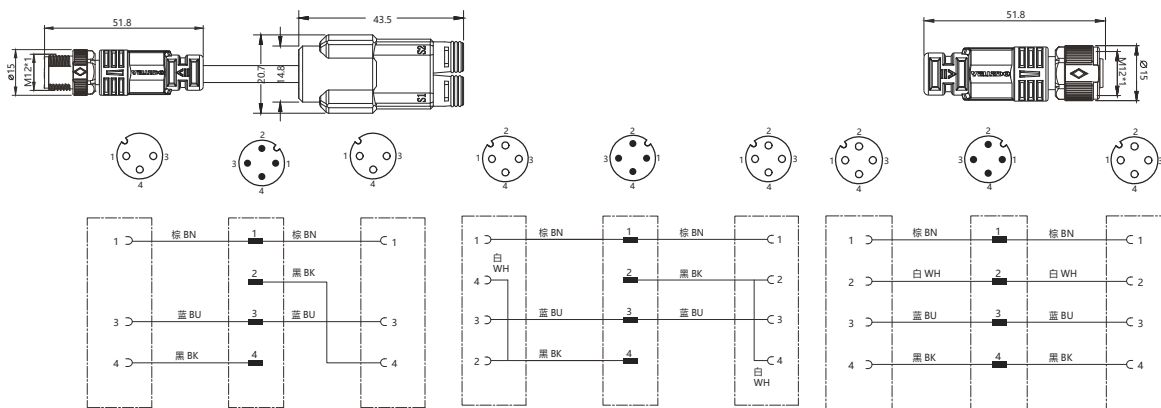


Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/2F03T-1.0PVC/BK	Y-M12-M04-1.0/2F04T-1.0PVC/BK	Y-M12-M04T-1.0/2F04T-B-1.0PVC/BK
PVC	黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/2F03T-3.0PVC/BK	Y-M12-M04-3.0/2F04T-3.0PVC/BK	Y-M12-M04T-3.0/2F04T-B-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/2F03T-5.0PVC/BK	Y-M12-M04-5.0/2F04T-5.0PVC/BK	Y-M12-M04T-5.0/2F04T-B-5.0PVC/BK
PUR	黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/2F03T-1.0PUR/BK	Y-M12-M04-1.0/2F04T-1.0PUR/BK	Y-M12-M04T-1.0/2F04T-B-1.0PUR/BK
PUR	黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/2F03T-3.0PUR/BK	Y-M12-M04-3.0/2F04T-3.0PUR/BK	Y-M12-M04T-3.0/2F04T-B-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/2F03T-5.0PUR/BK	Y-M12-M04-5.0/2F04T-5.0PUR/BK	Y-M12-M04T-5.0/2F04T-B-5.0PUR/BK
拖链	黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/2F03T-1.0TL/BK	Y-M12-M04-1.0/2F04T-1.0TL/BK	Y-M12-M04T-1.0/2F04T-B-1.0TL/BK
拖链	黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/2F03T-3.0TL/BK	Y-M12-M04-3.0/2F04T-3.0TL/BK	Y-M12-M04T-3.0/2F04T-B-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/2F03T-5.0TL/BK	Y-M12-M04-5.0/2F04T-5.0TL/BK	Y-M12-M04T-5.0/2F04T-B-5.0TL/BK
防焊渣	橙色1m	Y-M12-M04T-1.0/2F03T-1.0FH/OG	Y-M12-M04-1.0/2F04T-1.0FH/OG	Y-M12-M04T-1.0/2F04T-B-1.0FH/OG
防焊渣	橙色3m	Y-M12-M04T-3.0/2F03T-3.0FH/OG	Y-M12-M04-3.0/2F04T-3.0FH/OG	Y-M12-M04T-3.0/2F04T-B-3.0FH/OG
防焊渣	橙色5m	Y-M12-M04T-5.0/2F03T-5.0FH/OG	Y-M12-M04-5.0/2F04T-5.0FH/OG	Y-M12-M04T-5.0/2F04T-B-5.0FH/OG
灰色线缆		GY		

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M12 连接器线束 M12 Connector harness

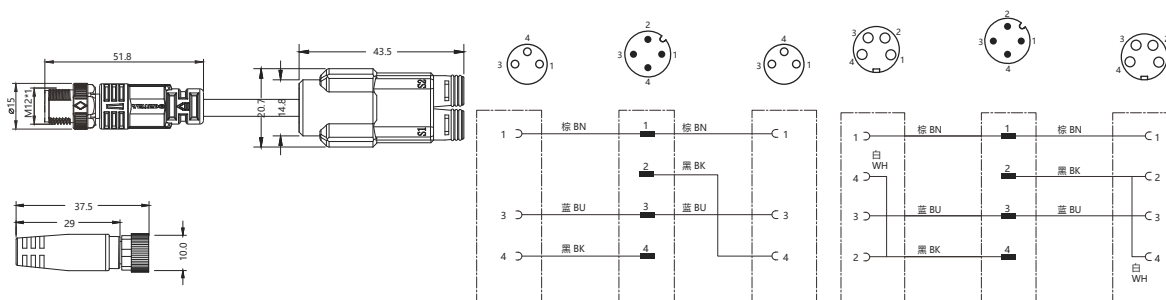


Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F03T-1.0PVC/BK	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F04T-1.0PVC/BK
PVC 黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F03T-3.0PVC/BK	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F04T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F03T-5.0PVC/BK	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F04T-5.0PVC/BK
PUR 黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F03T-1.0PUR/BK	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F04T-1.0PUR/BK
PUR 黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F03T-3.0PUR/BK	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F04T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F03T-5.0PUR/BK	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F04T-5.0PUR/BK
拖链 黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F03T-1.0TL/BK	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F04T-1.0TL/BK
拖链 黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F03T-3.0TL/BK	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F04T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F03T-5.0TL/BK	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F04T-5.0TL/BK
防焊渣 橙色1m	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F03T-1.0FH/OG	Y-M12-M04T-1.0/M8-2F04T-1.0FH/OG
防焊渣 橙色3m	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F03T-3.0FH/OG	Y-M12-M04T-3.0/M8-2F04T-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F03T-5.0FH/OG	Y-M12-M04T-5.0/M8-2F04T-5.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	60 V AC/DC
线缆规格	N*0.25mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



M12 连接器线束 M12 Connector harness

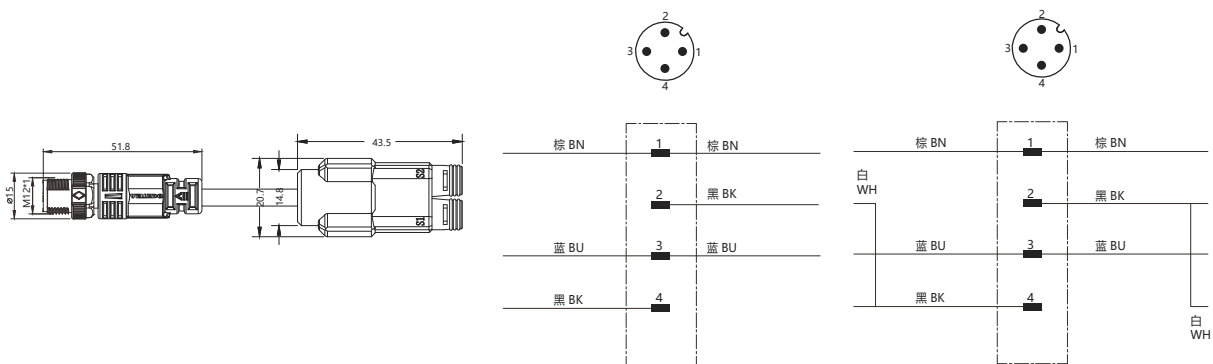


Y型预铸线束/Y-type Connection Cable



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/2L3C0.34-1.0PVC/BK	Y-M12-M04T-1.0/2L4C0.34-1.0PVC/BK
PVC 黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/2L3C0.34-3.0PVC/BK	Y-M12-M04T-3.0/2L4C0.34-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/2L3C0.34-5.0PVC/BK	Y-M12-M04T-5.0/2L4C0.34-5.0PVC/BK
PUR 黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/2L3C0.34-1.0PUR/BK	Y-M12-M04T-1.0/2L4C0.34-1.0PUR/BK
PUR 黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/2L3C0.34-3.0PUR/BK	Y-M12-M04T-3.0/2L4C0.34-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/2L3C0.34-5.0PUR/BK	Y-M12-M04T-5.0/2L4C0.34-5.0PUR/BK
拖链 黑色1m	Y-M12-M04T-1.0/2L3C0.34-1.0TL/BK	Y-M12-M04T-1.0/2L4C0.34-1.0TL/BK
拖链 黑色3m	Y-M12-M04T-3.0/2L3C0.34-3.0TL/BK	Y-M12-M04T-3.0/2L4C0.34-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	Y-M12-M04T-5.0/2L3C0.34-5.0TL/BK	Y-M12-M04T-5.0/2L4C0.34-5.0TL/BK
防焊渣 橙色1m	Y-M12-M04T-1.0/2L3C0.34-1.0FH/OG	Y-M12-M04T-1.0/2L4C0.34-1.0FH/OG
防焊渣 橙色3m	Y-M12-M04T-3.0/2L3C0.34-3.0FH/OG	Y-M12-M04T-3.0/2L4C0.34-3.0FH/OG
防焊渣 橙色5m	Y-M12-M04T-5.0/2L3C0.34-5.0FH/OG	Y-M12-M04T-5.0/2L4C0.34-5.0FH/OG
灰色线缆	GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
线缆规格	N*0.34mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M23 连接器线束

M23 Connector Harness





M23 连接器预铸类



355 / M23 单端预铸线束

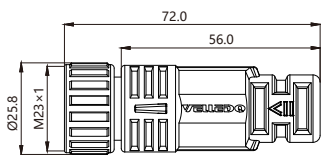
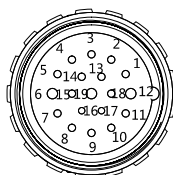
M23 连接器线束 M23 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires

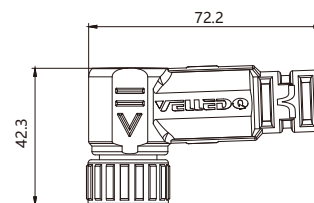


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



- 2 — 红 RD
- 3 — 灰 GY
- 5 — 绿 GN
- 6 — 蓝 BU
- 12 — 黄绿 YE/GN
- 15 — 白 WH
- 16 — 黄 YE
- 17 — 粉 PK
- 19 — 棕 BN



PVC	灰色3m	M23-F19T09-A3-3.0PVC/GY	M23-F19S09-A3-3.0PVC/GY	常备品
PVC	灰色5m	M23-F19T09-A3-5.0PVC/GY	M23-F19S09-A3-5.0PVC/GY	
PVC	灰色10m	M23-F19T09-A3-10.0PVC/GY	M23-F19S09-A3-10.0PVC/GY	
PUR	灰色3m	M23-F19T09-A3-3.0PUR/GY	M23-F19S09-A3-3.0PUR/GY	
PUR	灰色5m	M23-F19T09-A3-5.0PUR/GY	M23-F19S09-A3-5.0PUR/GY	
PUR	灰色10m	M23-F19T09-A3-10.0PUR/GY	M23-F19S09-A3-10.0PUR/GY	
拖链	灰色3m	M23-F19T09-A3-3.0TL/GY	M23-F19S09-A3-3.0TL/GY	
拖链	灰色5m	M23-F19T09-A3-5.0TL/GY	M23-F19S09-A3-5.0TL/GY	
拖链	灰色10m	M23-F19T09-A3-10.0TL/GY	M23-F19S09-A3-10.0TL/GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	160V AC/DC
额定电流	10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



M23 连接器线束 M23 Connector harness

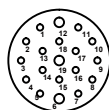


单端预铸线束/With open ended wires

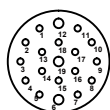


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

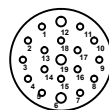
接线图



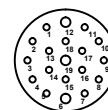
1	白 WH
2	绿 GN
3	黄 YE
4	灰 GY
5	粉 PK
6	蓝 BU
7	黑 BK
8	紫 VT
9	红 RD
12	棕 BN



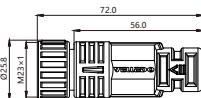
1	白 WH
2	绿 GN
3	黄 YE
4	灰 GY
5	粉 PK
6	蓝 BU
7	黑 BK
8	紫 VT
9	红 RD
12	棕 BN



1	紫 VT
2	红 RD
3	灰 GY
4	绿 GN
5	蓝 BU
6	黑 BK
11	黄绿 YE/GN
12	白 WH
15	黄 YE
16	粉 PK
17	棕 BN
19	棕 BN

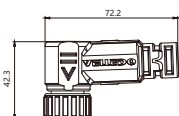


1	紫 VT
2	红 RD
3	灰 GY
4	绿 GN
5	蓝 BU
6	黑 BK
11	黄绿 YE/GN
12	白 WH
15	黄 YE
16	粉 PK
17	棕 BN
19	棕 BN



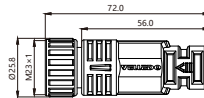
用于匹配:

M8-8k分线盒单通道带插头



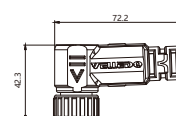
用于匹配:

M8-8k分线盒单通道带插头



用于匹配:

M12-8K4单通道带插头分线盒



用于匹配:

M12-8K4单通道带插头分线盒

PVC 灰色3m	M23-F19T10-3.0PVC/GY	M23-F19S10-3.0PVC/GY	M23-F19T11-3.0PVC/GY	M23-F19S11-3.0PVC/GY	常备品
PVC 灰色5m	M23-F19T10-5.0PVC/GY	M23-F19S10-5.0PVC/GY	M23-F19T11-5.0PVC/GY	M23-F19S11-5.0PVC/GY	
PVC 灰色10m	M23-F19T10-10.0PVC/GY	M23-F19S10-10.0PVC/GY	M23-F19T11-10.0PVC/GY	M23-F19S11-10.0PVC/GY	
PUR 灰色3m	M23-F19T10-3.0PUR/GY	M23-F19S10-3.0PUR/GY	M23-F19T11-3.0PUR/GY	M23-F19S11-3.0PUR/GY	
PUR 灰色5m	M23-F19T10-5.0PUR/GY	M23-F19S10-5.0PUR/GY	M23-F19T11-5.0PUR/GY	M23-F19S11-5.0PUR/GY	
PUR 灰色10m	M23-F19T10-10.0PUR/GY	M23-F19S10-10.0PUR/GY	M23-F19T11-10.0PUR/GY	M23-F19S11-10.0PUR/GY	
拖链 灰色3m	M23-F19T10-3.0TL/GY	M23-F19S10-3.0TL/GY	M23-F19T11-3.0TL/GY	M23-F19S11-3.0TL/GY	
拖链 灰色5m	M23-F19T10-5.0TL/GY	M23-F19S10-5.0TL/GY	M23-F19T11-5.0TL/GY	M23-F19S11-5.0TL/GY	
拖链 灰色10m	M23-F19T10-10.0TL/GY	M23-F19S10-10.0TL/GY	M23-F19T11-10.0TL/GY	M23-F19S11-10.0TL/GY	

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	160V AC/DC
额定电流	10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

M23 连接器线束 M23 Connector harness

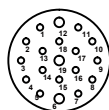


单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

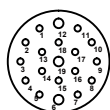
接线图



1	白 WH
2	绿 GN
3	黄 YE
4	灰 GY
5	粉 PK
6	蓝 BU
7	黑 BK
8	紫 VT
9	红 RD
10	灰粉 GY/PK
11	红蓝 RD/BU
12	棕 BN
13	白绿 WH/GN
14	棕绿 BN/GN

用于匹配:

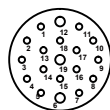
M8-12K单通道带插头分线盒



1	白 WH
2	绿 GN
3	黄 YE
4	灰 GY
5	粉 PK
6	蓝 BU
7	黑 BK
8	紫 VT
9	红 RD
10	灰粉 GY/PK
11	红蓝 RD/BU
12	棕 BN
13	白绿 WH/GN
14	棕绿 BN/GN

用于匹配:

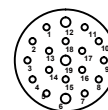
M8-12K单通道带插头分线盒



1	白 WH
2	绿 GN
3	黄 YE
4	灰 GY
5	粉 PK
6	蓝 BU
7	红 RD
8	黑 BK
9	紫 VT
10	灰粉 GY/PK
11	红蓝 RD/BU
12	黄绿 YE/GN
13	白绿 WH/GN
14	棕绿 BN/GN
19	棕 BN

用于匹配:

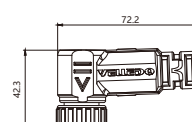
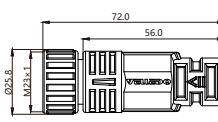
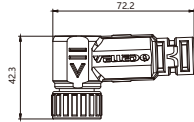
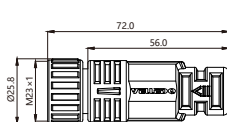
M12-12K分线盒



1	白 WH
2	绿 GN
3	黄 YE
4	灰 GY
5	粉 PK
6	红 RD
7	黑 BK
8	紫 VT
9	灰粉 GY/PK
10	红蓝 RD/BU
11	黄绿 YE/GN
12	白绿 WH/GN
13	棕绿 BN/GN
14	棕 BN
19	棕 BN

用于匹配:

M12-12K分线盒



PVC	灰色3m	M23-F19T14-3.0PVC/GY	M23-F19S14-3.0PVC/GY	M23-F19T15-3.0PVC/GY	M23-F19S15-3.0PVC/GY	常备品
PVC	灰色5m	M23-F19T14-5.0PVC/GY	M23-F19S14-5.0PVC/GY	M23-F19T15-5.0PVC/GY	M23-F19S15-5.0PVC/GY	
PVC	灰色10m	M23-F19T14-10.0PVC/GY	M23-F19S14-10.0PVC/GY	M23-F19T15-10.0PVC/GY	M23-F19S15-10.0PVC/GY	
PUR	灰色3m	M23-F19T14-3.0PUR/GY	M23-F19S14-3.0PUR/GY	M23-F19T15-3.0PUR/GY	M23-F19S15-3.0PUR/GY	
PUR	灰色5m	M23-F19T14-5.0PUR/GY	M23-F19S14-5.0PUR/GY	M23-F19T15-5.0PUR/GY	M23-F19S15-5.0PUR/GY	
PUR	灰色10m	M23-F19T14-10.0PUR/GY	M23-F19S14-10.0PUR/GY	M23-F19T15-10.0PUR/GY	M23-F19S15-10.0PUR/GY	
拖链	灰色3m	M23-F19T14-3.0TL/GY	M23-F19S14-3.0TL/GY	M23-F19T15-3.0TL/GY	M23-F19S15-3.0TL/GY	
拖链	灰色5m	M23-F19T14-5.0TL/GY	M23-F19S14-5.0TL/GY	M23-F19T15-5.0TL/GY	M23-F19S15-5.0TL/GY	
拖链	灰色10m	M23-F19T14-10.0TL/GY	M23-F19S14-10.0TL/GY	M23-F19T15-10.0TL/GY	M23-F19S15-10.0TL/GY	

可根据使用环境因素, 定制线缆长度及材质, 如耐高低温, 强酸碱等恶劣环境

额定电压	160V AC/DC
额定电流	10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



重载连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁网连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

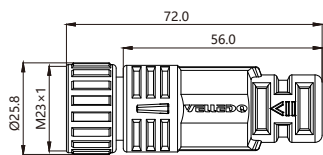
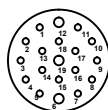
M23 连接器线束 M23 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



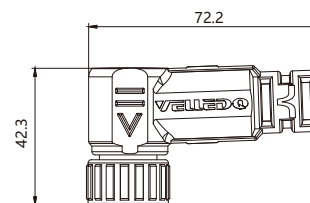
ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



用于匹配：
M12-8K5双通道分线盒

1	紫 VT
2	红 RD
3	灰 GY
4	红蓝 RD/BU
5	绿 GN
6	蓝 BU
7	灰粉 GY/PK
8	白绿 WH/GN
9	白黄 WH/YE
10	白灰 WH/GY
11	黑 BK
12	黄绿 YE/GN
13	棕黄 BN/YE
14	棕绿 BN/GN
15	白 WH
16	黄 YE
17	粉 PK
18	棕灰 BN/GY
19	棕 BN

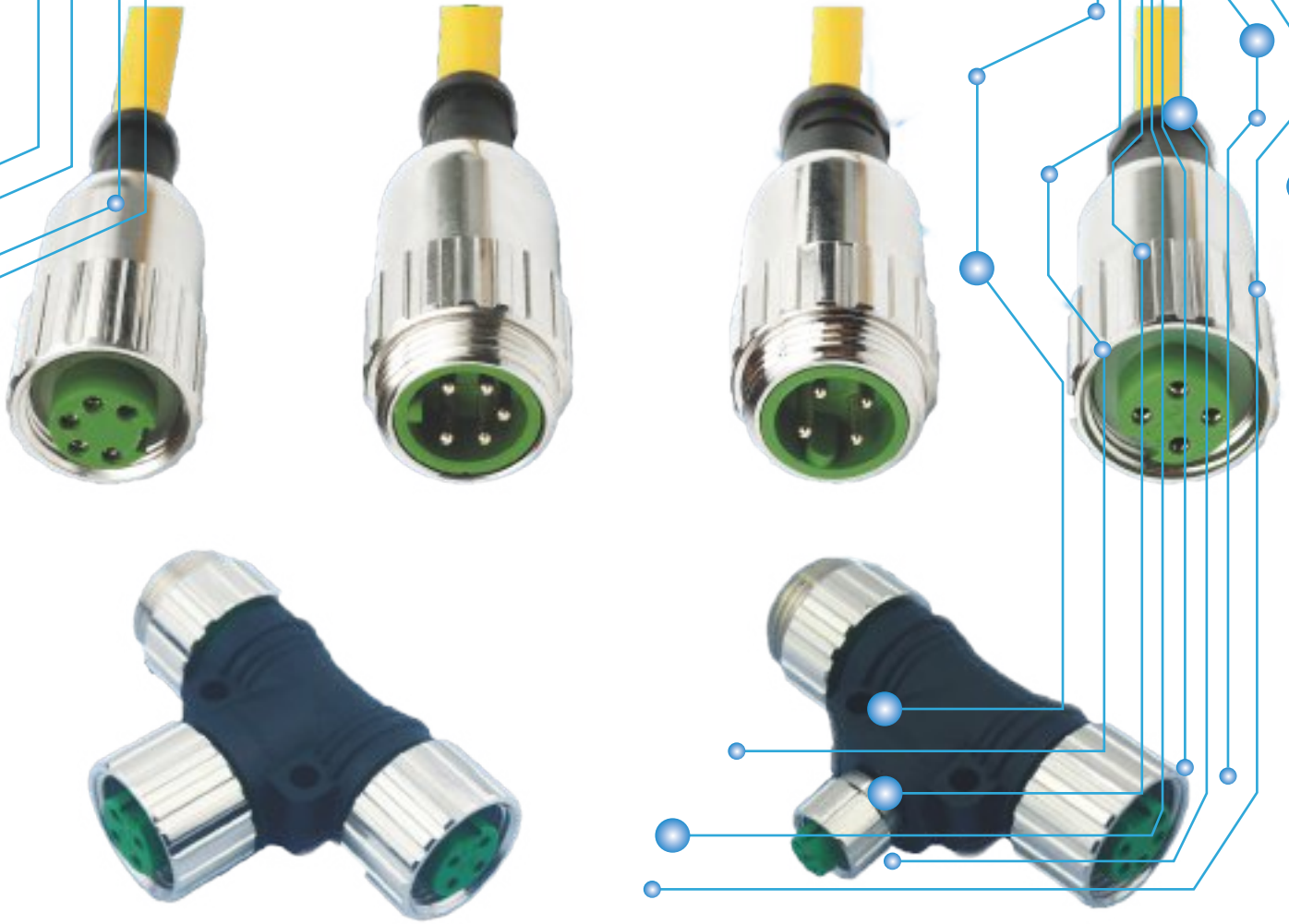


PVC	灰色3m	M23-F19T19-3.0PVC/GY	M23-F19S19-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	M23-F19T19-5.0PVC/GY	M23-F19S19-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	M23-F19T19-10.0PVC/GY	M23-F19S19-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	M23-F19T19-3.0PUR/GY	M23-F19S19-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	M23-F19T19-5.0PUR/GY	M23-F19S19-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	M23-F19T19-10.0PUR/GY	M23-F19S19-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	M23-F19T19-3.0TL/GY	M23-F19S19-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	M23-F19T19-5.0TL/GY	M23-F19S19-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	M23-F19T19-10.0TL/GY	M23-F19S19-10.0TL/GY

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	160V AC/DC
额定电流	10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C



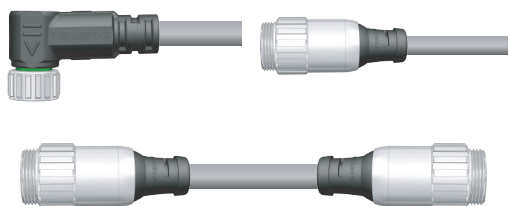
7/8 连接器线束

7/8 Connector Harness



10

7/8 连接器预铸类



361	/	7/8 单端预铸线束
363	/	7/8 双端预铸线束
374	/	7/8 法兰安装

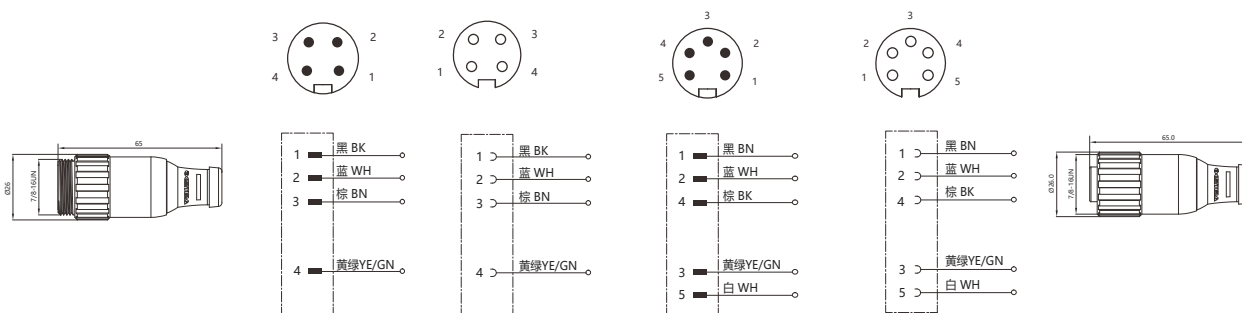
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04T-3.0PVC/GY	7/8-F04T-3.0PVC/GY	7/8-M05T-3.0PVC/GY	7/8-F05T-3.0PVC/GY	常备品
PVC	灰色5m	7/8-M04T-5.0PVC/GY	7/8-F04T-5.0PVC/GY	7/8-M05T-5.0PVC/GY	7/8-F05T-5.0PVC/GY	
PVC	灰色10m	7/8-M04T-10.0PVC/GY	7/8-F04T-10.0PVC/GY	7/8-M05T-10.0PVC/GY	7/8-F05T-10.0PVC/GY	
PUR	灰色3m	7/8-M04T-3.0PUR/GY	7/8-F04T-3.0PUR/GY	7/8-M05T-3.0PUR/GY	7/8-F05T-3.0PUR/GY	
PUR	灰色5m	7/8-M04T-5.0PUR/GY	7/8-F04T-5.0PUR/GY	7/8-M05T-5.0PUR/GY	7/8-F05T-5.0PUR/GY	
PUR	灰色10m	7/8-M04T-10.0PUR/GY	7/8-F04T-10.0PUR/GY	7/8-M05T-10.0PUR/GY	7/8-F05T-10.0PUR/GY	
拖链	灰色3m	7/8-M04T-3.0TL/GY	7/8-F04T-3.0TL/GY	7/8-M05T-3.0TL/GY	7/8-F05T-3.0TL/GY	
拖链	灰色5m	7/8-M04T-5.0TL/GY	7/8-F04T-5.0TL/GY	7/8-M05T-5.0TL/GY	7/8-F05T-5.0TL/GY	
拖链	灰色10m	7/8-M04T-10.0TL/GY	7/8-F04T-10.0TL/GY	7/8-M05T-10.0TL/GY	7/8-F05T-10.0TL/GY	

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

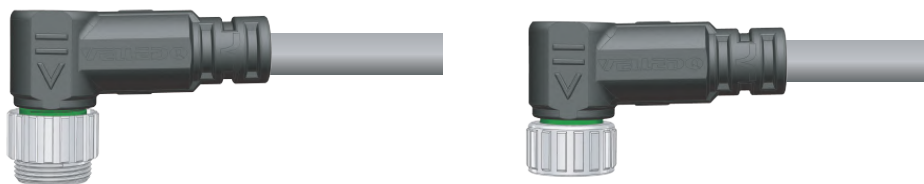
额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 4G1.5mm ² 5G1.5mm ² 5G1.5mm ²



7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

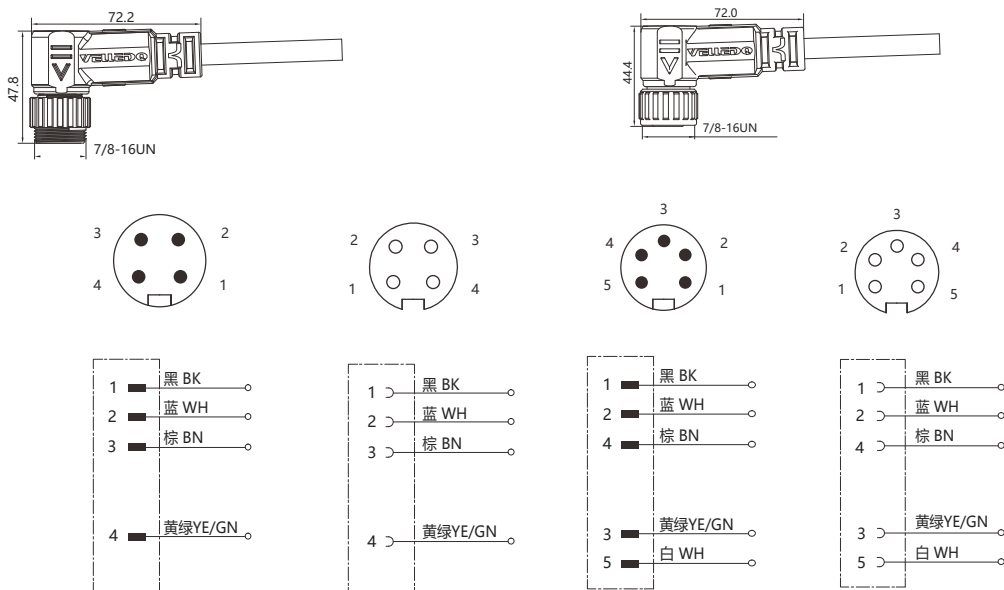


单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04S-3.0PVC/GY	7/8-F04S-3.0PVC/GY	7/8-M05S-3.0PVC/GY	7/8-F05S-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-M04S-5.0PVC/GY	7/8-F04S-5.0PVC/GY	7/8-M05S-5.0PVC/GY	7/8-F05S-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-M04S-10.0PVC/GY	7/8-F04S-10.0PVC/GY	7/8-M05S-10.0PVC/GY	7/8-F05S-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-M04S-3.0PUR/GY	7/8-F04S-3.0PUR/GY	7/8-M05S-3.0PUR/GY	7/8-F05S-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-M04S-5.0PUR/GY	7/8-F04S-5.0PUR/GY	7/8-M05S-5.0PUR/GY	7/8-F05S-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-M04S-10.0PUR/GY	7/8-F04S-10.0PUR/GY	7/8-M05S-10.0PUR/GY	7/8-F05S-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-M04S-3.0TL/GY	7/8-F04S-3.0TL/GY	7/8-M05S-3.0TL/GY	7/8-F05S-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-M04S-5.0TL/GY	7/8-F04S-5.0TL/GY	7/8-M05S-5.0TL/GY	7/8-F05S-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-M04S-10.0TL/GY	7/8-F04S-10.0TL/GY	7/8-M05S-10.0TL/GY	7/8-F05S-10.0TL/GY
黄色线缆	YE				

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 4G1.5mm ² 5G1.5mm ² 5G1.5mm ²

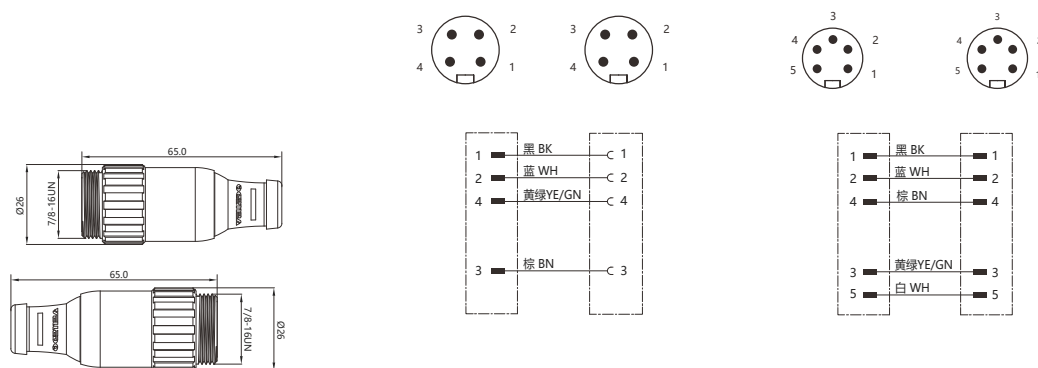
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04T/M04T-3.0PVC/GY	7/8-M05T/M05T-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-M04T/M04T-5.0PVC/GY	7/8-M05T/M05T-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-M04T/M04T-10.0PVC/GY	7/8-M05T/M05T-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-M04T/M04T-3.0PUR/GY	7/8-M05T/M05T-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-M04T/M04T-5.0PUR/GY	7/8-M05T/M05T-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-M04T/M04T-10.0PUR/GY	7/8-M05T/M05T-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-M04T/M04T-3.0TL/GY	7/8-M05T/M05T-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-M04T/M04T-5.0TL/GY	7/8-M05T/M05T-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-M04T/M04T-10.0TL/GY	7/8-M05T/M05T-10.0TL/GY
黄色线缆	YE		

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

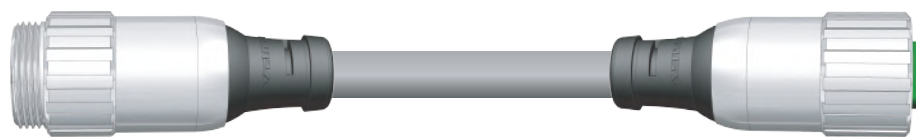


电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



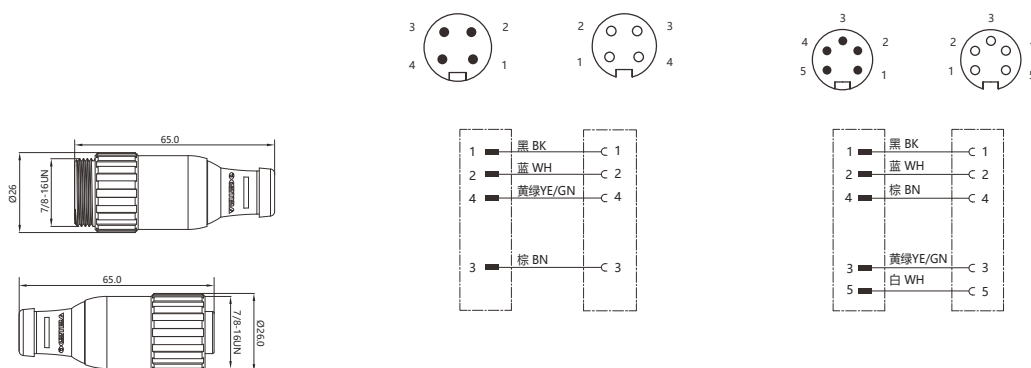
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04T/F04T-3.0PVC/GY	7/8-M05T/F05T-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-M04T/F04T-5.0PVC/GY	7/8-M05T/F05T-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-M04T/F04T-10.0PVC/GY	7/8-M05T/F05T-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-M04T/F04T-3.0PUR/GY	7/8-M05T/F05T-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-M04T/F04T-5.0PUR/GY	7/8-M05T/F05T-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-M04T/F04T-10.0PUR/GY	7/8-M05T/F05T-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-M04T/F04T-3.0TL/GY	7/8-M05T/F05T-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-M04T/F04T-5.0TL/GY	7/8-M05T/F05T-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-M04T/F04T-10.0TL/GY	7/8-M05T/F05T-10.0TL/GY

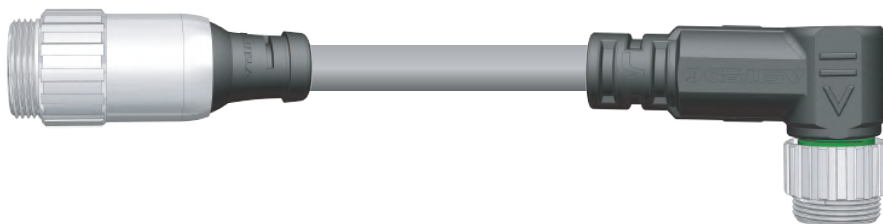
黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

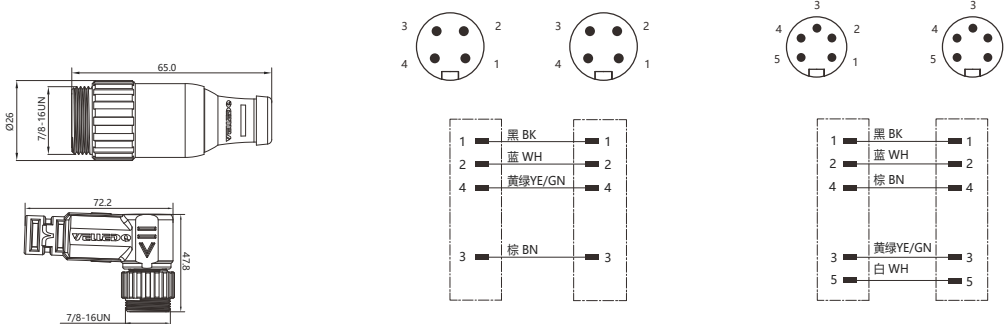
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04T/M04S-3.0PVC/GY	7/8-M05T/M05S-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-M04T/M04S-5.0PVC/GY	7/8-M05T/M05S-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-M04T/M04S-10.0PVC/GY	7/8-M05T/M05S-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-M04T/M04S-3.0PUR/GY	7/8-M05T/M05S-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-M04T/M04S-5.0PUR/GY	7/8-M05T/M05S-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-M04T/M04S-10.0PUR/GY	7/8-M05T/M05S-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-M04T/M04S-3.0TL/GY	7/8-M05T/M05S-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-M04T/M04S-5.0TL/GY	7/8-M05T/M05S-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-M04T/M04S-10.0TL/GY	7/8-M05T/M05S-10.0TL/GY

黄色线缆 YE

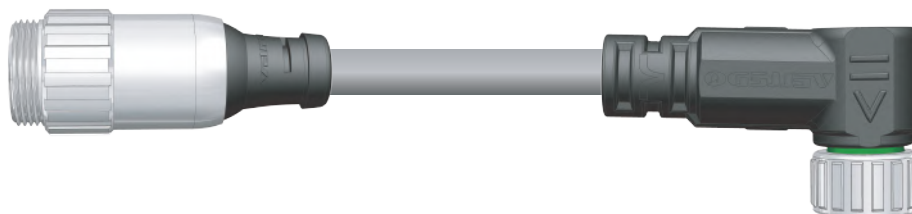
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²



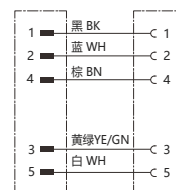
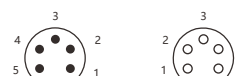
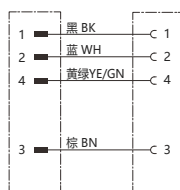
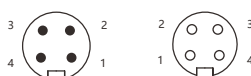
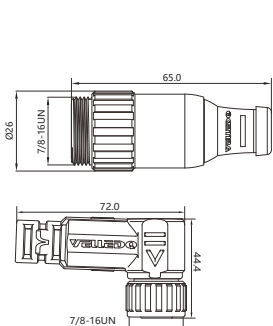
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04T/F04T-3.0PVC/GY	7/8-M05T/F05T-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-M04T/F04T-5.0PVC/GY	7/8-M05T/F05T-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-M04T/F04T-10.0PVC/GY	7/8-M05T/F05T-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-M04T/F04T-3.0PUR/GY	7/8-M05T/F05T-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-M04T/F04T-5.0PUR/GY	7/8-M05T/F05T-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-M04T/F04T-10.0PUR/GY	7/8-M05T/F05T-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-M04T/F04T-3.0TL/GY	7/8-M05T/F05T-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-M04T/F04T-5.0TL/GY	7/8-M05T/F05T-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-M04T/F04T-10.0TL/GY	7/8-M05T/F05T-10.0TL/GY

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

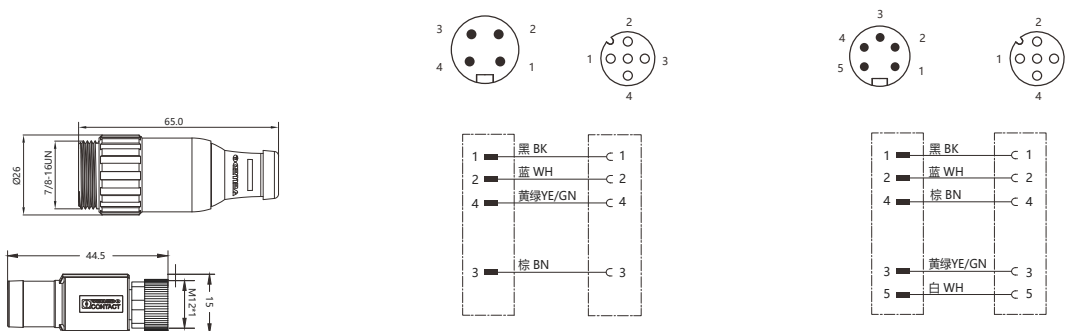


双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	7/8-M04T/M12-F04T-3.0PVC/BK	7/8-M05T/M12-F05T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	7/8-M04T/M12-F04T-5.0PVC/BK	7/8-M05T/M12-F05T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	7/8-M04T/M12-F04T-10.0PVC/BK	7/8-M05T/M12-F05T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	7/8-M04T/M12-F04T-3.0PUR/BK	7/8-M05T/M12-F05T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	7/8-M04T/M12-F04T-5.0PUR/BK	7/8-M05T/M12-F05T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	7/8-M04T/M12-F04T-10.0PUR/BK	7/8-M05T/M12-F05T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	7/8-M04T/M12-F04T-3.0TL/BK	7/8-M05T/M12-F05T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	7/8-M04T/M12-F04T-5.0TL/BK	7/8-M05T/M12-F05T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	7/8-M04T/M12-F04T-10.0TL/BK	7/8-M05T/M12-F05T-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	125 V AC/DC
额定电流	4A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4C0.34mm ² 5C0.34mm ²

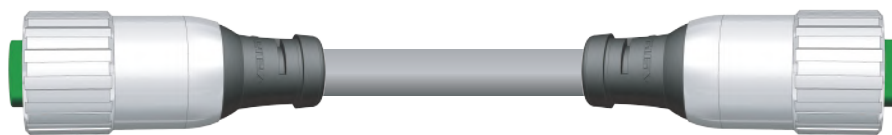


电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



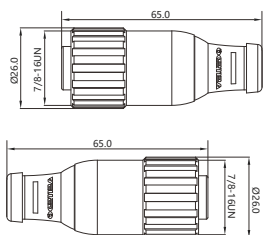
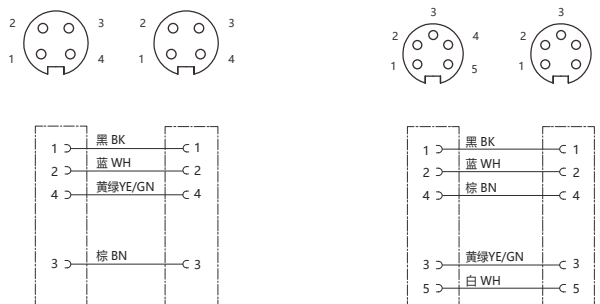
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-F04T/F04T-3.0PVC/GY	7/8-F05T/F05T-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-F04T/F04T-5.0PVC/GY	7/8-F05T/F05T-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-F04T/F04T-10.0PVC/GY	7/8-F05T/F05T-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-F04T/F04T-3.0PUR/GY	7/8-F05T/F05T-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-F04T/F04T-5.0PUR/GY	7/8-F05T/F05T-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-F04T/F04T-10.0PUR/GY	7/8-F05T/F05T-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-F04T/F04T-3.0TL/GY	7/8-F05T/F05T-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-F04T/F04T-5.0TL/GY	7/8-F05T/F05T-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-F04T/F04T-10.0TL/GY	7/8-F05T/F05T-10.0TL/GY

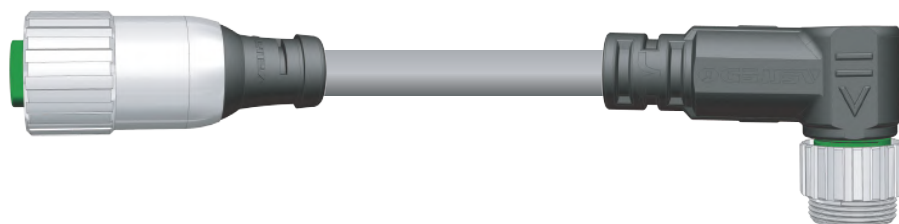
黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

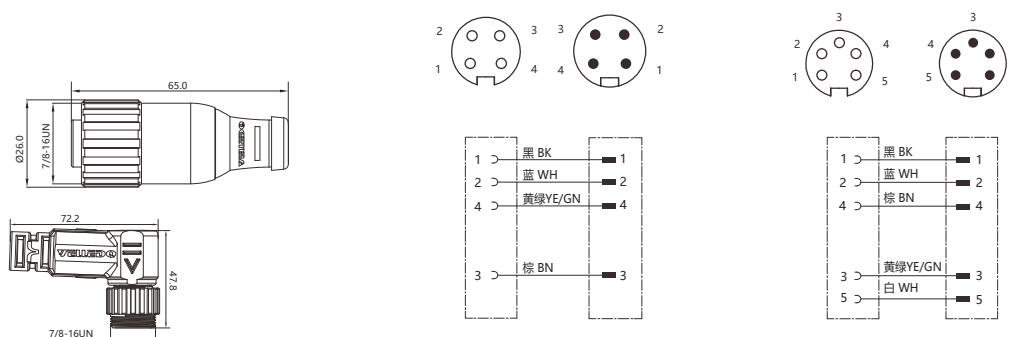
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-F04T/M04S-3.0PVC/GY	7/8-F05T/M05S-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-F04T/M04S-5.0PVC/GY	7/8-F05T/M05S-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-F04T/M04S-10.0PVC/GY	7/8-F05T/M05S-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-F04T/M04S-3.0PUR/GY	7/8-F05T/M05S-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-F04T/M04S-5.0PUR/GY	7/8-F05T/M05S-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-F04T/M04S-10.0PUR/GY	7/8-F05T/M05S-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-F04T/M04S-3.0TL/GY	7/8-F05T/M05S-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-F04T/M04S-5.0TL/GY	7/8-F05T/M05S-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-F04T/M04S-10.0TL/GY	7/8-F05T/M05S-10.0TL/GY

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²



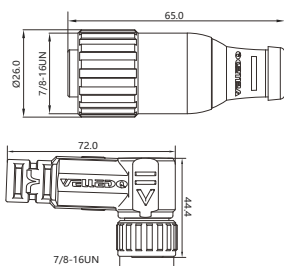
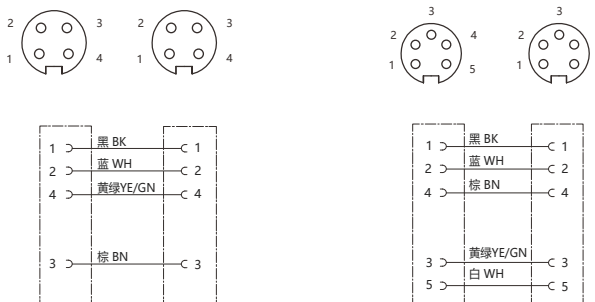
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-F04T/F04T-3.0PVC/GY	7/8-F05T/F05T-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-F04T/F04T-5.0PVC/GY	7/8-F05T/F05T-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-F04T/F04T-10.0PVC/GY	7/8-F05T/F05T-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-F04T/F04T-3.0PUR/GY	7/8-F05T/F05T-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-F04T/F04T-5.0PUR/GY	7/8-F05T/F05T-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-F04T/F04T-10.0PUR/GY	7/8-F05T/F05T-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-F04T/F04T-3.0TL/GY	7/8-F05T/F05T-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-F04T/F04T-5.0TL/GY	7/8-F05T/F05T-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-F04T/F04T-10.0TL/GY	7/8-F05T/F05T-10.0TL/GY

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

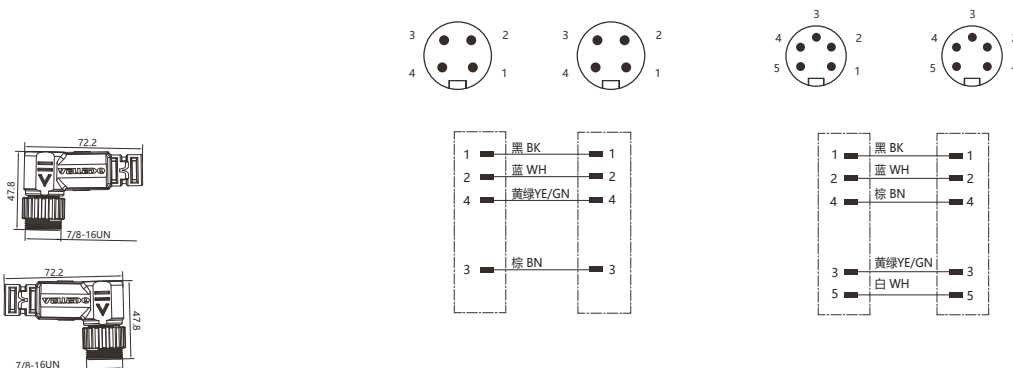
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 灰色3m	7/8-M04S/M04S-3.0PVC/GY	7/8-M05S/M05S-3.0PVC/GY
PVC 灰色5m	7/8-M04S/M04S-5.0PVC/GY	7/8-M05S/M05S-5.0PVC/GY
PVC 灰色10m	7/8-M04S/M04S-10.0PVC/GY	7/8-M05S/M05S-10.0PVC/GY
PUR 灰色3m	7/8-M04S/M04S-3.0PUR/GY	7/8-M05S/M05S-3.0PUR/GY
PUR 灰色5m	7/8-M04S/M04S-5.0PUR/GY	7/8-M05S/M05S-5.0PUR/GY
PUR 灰色10m	7/8-M04S/M04S-10.0PUR/GY	7/8-M05S/M05S-10.0PUR/GY
拖链 灰色3m	7/8-M04S/M04S-3.0TL/GY	7/8-M05S/M05S-3.0TL/GY
拖链 灰色5m	7/8-M04S/M04S-5.0TL/GY	7/8-M05S/M05S-5.0TL/GY
拖链 灰色10m	7/8-M04S/M04S-10.0TL/GY	7/8-M05S/M05S-10.0TL/GY

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²



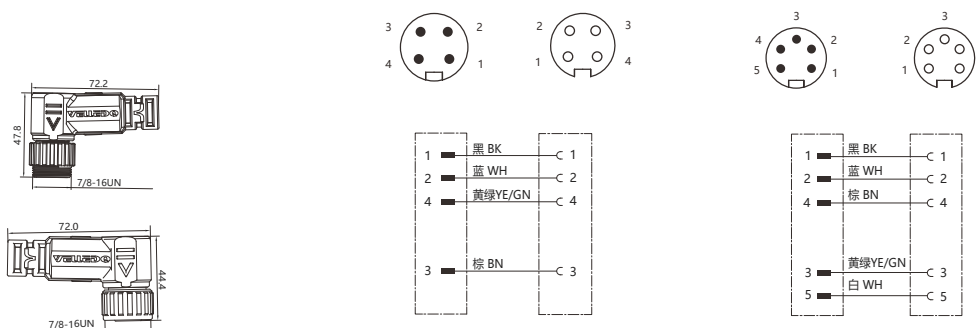
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-M04S/F04T-3.0PVC/GY	7/8-M05S/F05T-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-M04S/F04T-5.0PVC/GY	7/8-M05S/F05T-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-M04S/F04T-10.0PVC/GY	7/8-M05S/F05T-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-M04S/F04T-3.0PUR/GY	7/8-M05S/F05T-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-M04S/F04T-5.0PUR/GY	7/8-M05S/F05T-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-M04S/F04T-10.0PUR/GY	7/8-M05S/F05T-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-M04S/F04T-3.0TL/GY	7/8-M05S/F05T-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-M04S/F04T-5.0TL/GY	7/8-M05S/F05T-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-M04S/F04T-10.0TL/GY	7/8-M05S/F05T-10.0TL/GY

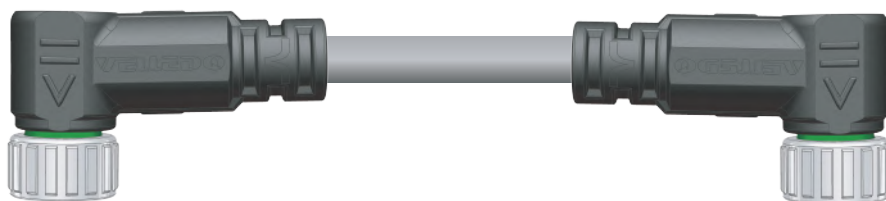
黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

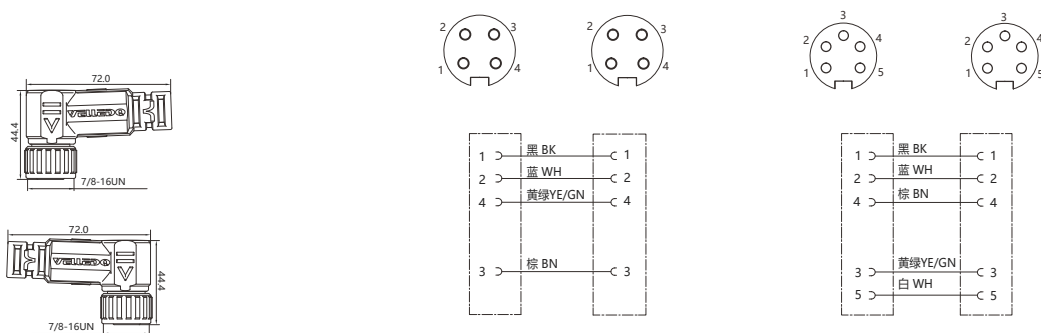
7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	7/8-F04S/F04S-3.0PVC/GY	7/8-F05S/F05S-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	7/8-F04S/F04S-5.0PVC/GY	7/8-F05S/F05S-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	7/8-F04S/F04S-10.0PVC/GY	7/8-F05S/F05S-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	7/8-F04S/F04S-3.0PUR/GY	7/8-F05S/F05S-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	7/8-F04S/F04S-5.0PUR/GY	7/8-F05S/F05S-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	7/8-F04S/F04S-10.0PUR/GY	7/8-F05S/F05S-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	7/8-F04S/F04S-3.0TL/GY	7/8-F05S/F05S-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	7/8-F04S/F04S-5.0TL/GY	7/8-F05S/F05S-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	7/8-F04S/F04S-10.0TL/GY	7/8-F05S/F05S-10.0TL/GY

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²



7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

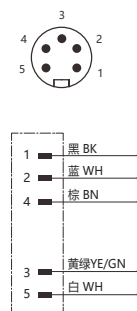
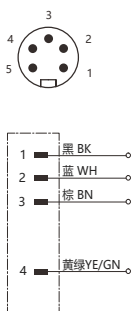
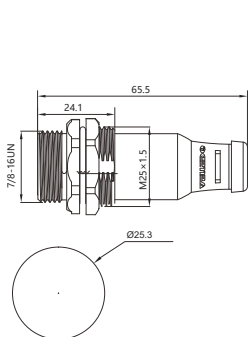
单端预铸线束/With open ended wires

法兰安装/Flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	FLQ-7/8-M04T(M25)-3.0PVC/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-3.0PVC/GY	常备品
PVC	灰色5m	FLQ-7/8-M04T(M25)-5.0PVC/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-5.0PVC/GY	
PVC	灰色10m	FLQ-7/8-M04T(M25)-10.0PVC/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-10.0PVC/GY	
PUR	灰色3m	FLQ-7/8-M04T(M25)-3.0PUR/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-3.0PUR/GY	
PUR	灰色5m	FLQ-7/8-M04T(M25)-5.0PUR/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-5.0PUR/GY	
PUR	灰色10m	FLQ-7/8-M04T(M25)-10.0PUR/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-10.0PUR/GY	
拖链	灰色3m	FLQ-7/8-M04T(M25)-3.0TL/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-3.0TL/GY	
拖链	灰色5m	FLQ-7/8-M04T(M25)-5.0TL/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-5.0TL/GY	
拖链	灰色10m	FLQ-7/8-M04T(M25)-10.0TL/GY	FLQ-7/8-M05T(M25)-10.0TL/GY	
黄色线缆	YE			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC	
额定电流	MAX.10A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	
线缆规格	4G1.5mm ²	5G1.5mm ²

7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

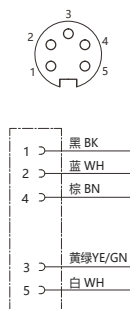
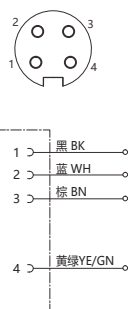
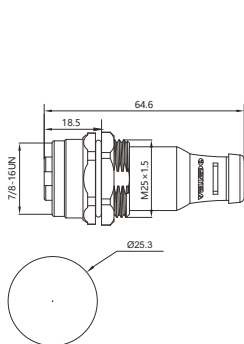
单端预铸线束/With open ended wires

法兰安装/Flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	FLQ-7/8-F04T(M25)-3.0PVC/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-3.0PVC/GY	常备品
PVC	灰色5m	FLQ-7/8-F04T(M25)-5.0PVC/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-5.0PVC/GY	
PVC	灰色10m	FLQ-7/8-F04T(M25)-10.0PVC/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-10.0PVC/GY	
PUR	灰色3m	FLQ-7/8-F04T(M25)-3.0PUR/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-3.0PUR/GY	
PUR	灰色5m	FLQ-7/8-F04T(M25)-5.0PUR/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-5.0PUR/GY	
PUR	灰色10m	FLQ-7/8-F04T(M25)-10.0PUR/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-10.0PUR/GY	
拖链	灰色3m	FLQ-7/8-F04T(M25)-3.0TL/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-3.0TL/GY	
拖链	灰色5m	FLQ-7/8-F04T(M25)-5.0TL/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-5.0TL/GY	
拖链	灰色10m	FLQ-7/8-F04T(M25)-10.0TL/GY	FLQ-7/8-F05T(M25)-10.0TL/GY	
黄色线缆	YE			

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

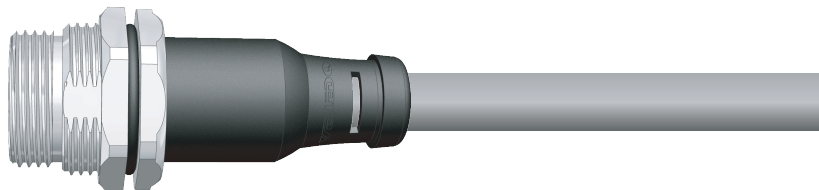
额定电压	230/400 V AC/DC	
额定电流	MAX.10A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	
线缆规格	4G1.5mm ²	5G1.5mm ²



7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

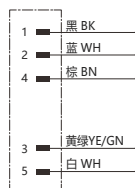
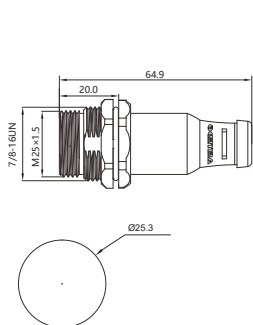
单端预铸线束/With open ended wires

法兰安装/Flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	灰色3m	FLH-7/8-M04T(M25)-3.0PVC/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	FLH-7/8-M04T(M25)-5.0PVC/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	FLH-7/8-M04T(M25)-10.0PVC/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	FLH-7/8-M04T(M25)-3.0PUR/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	FLH-7/8-M04T(M25)-5.0PUR/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	FLH-7/8-M04T(M25)-10.0PUR/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	FLH-7/8-M04T(M25)-3.0TL/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	FLH-7/8-M04T(M25)-5.0TL/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	FLH-7/8-M04T(M25)-10.0TL/GY	FLH-7/8-M05T(M25)-10.0TL/GY

常备品

黄色线缆 YE

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC
额定电流	MAX.10A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃
线缆规格	4G1.5mm ² 5G1.5mm ²

7/8 连接器线束 7/8 Connector harness

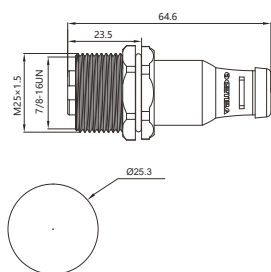
单端预铸线束/With open ended wires

法兰安装/Flange mounting



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

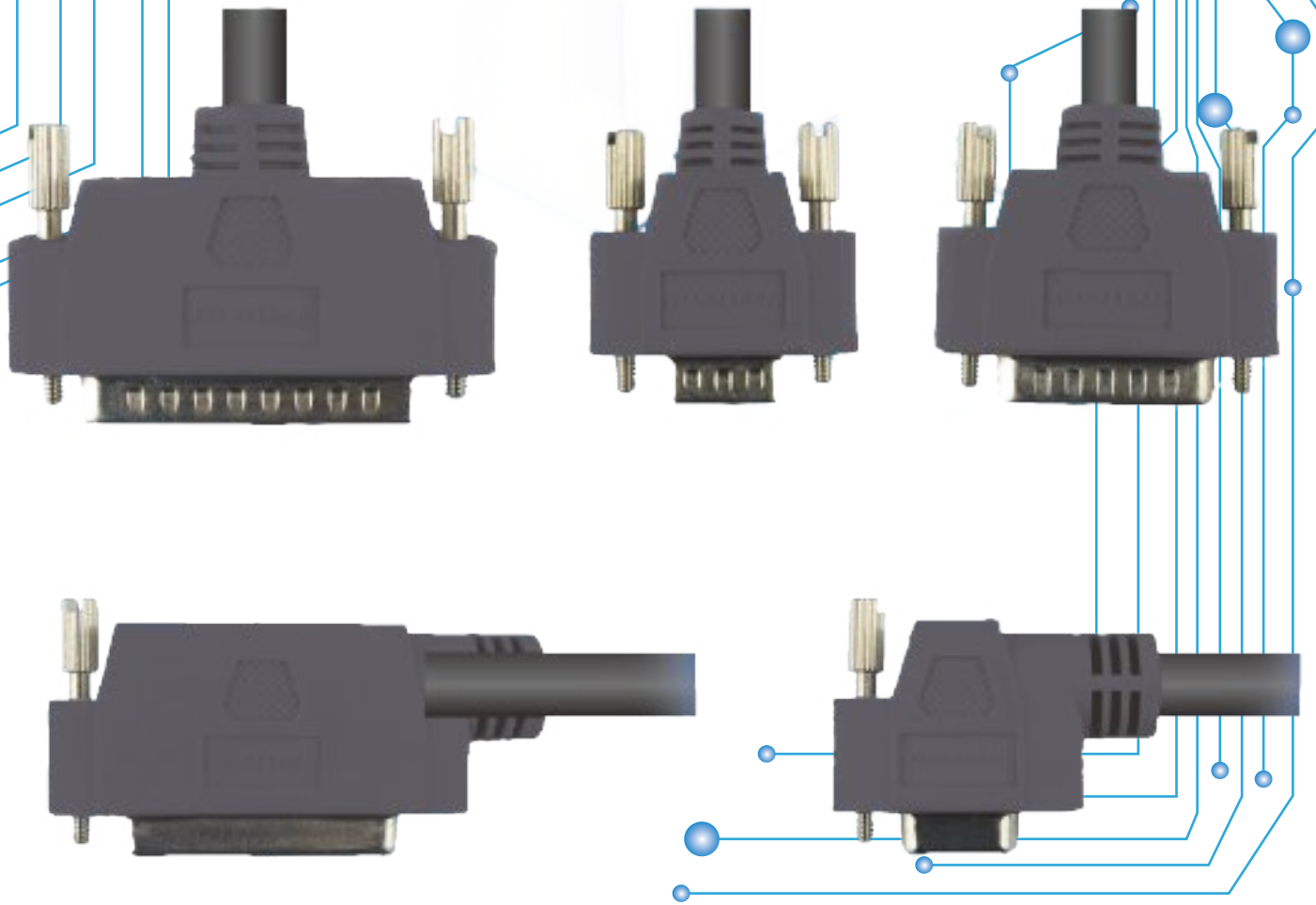


PVC	灰色3m	FLH-7/8-F04T(M25)-3.0PVC/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-3.0PVC/GY
PVC	灰色5m	FLH-7/8-F04T(M25)-5.0PVC/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-5.0PVC/GY
PVC	灰色10m	FLH-7/8-F04T(M25)-10.0PVC/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-10.0PVC/GY
PUR	灰色3m	FLH-7/8-F04T(M25)-3.0PUR/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-3.0PUR/GY
PUR	灰色5m	FLH-7/8-F04T(M25)-5.0PUR/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-5.0PUR/GY
PUR	灰色10m	FLH-7/8-F04T(M25)-10.0PUR/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-10.0PUR/GY
拖链	灰色3m	FLH-7/8-F04T(M25)-3.0TL/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-3.0TL/GY
拖链	灰色5m	FLH-7/8-F04T(M25)-5.0TL/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-5.0TL/GY
拖链	灰色10m	FLH-7/8-F04T(M25)-10.0TL/GY	FLH-7/8-F05T(M25)-10.0TL/GY
黄色线缆	YE		

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230/400 V AC/DC	
额定电流	MAX.10A	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C	
线缆规格	4G1.5mm ²	5G1.5mm ²





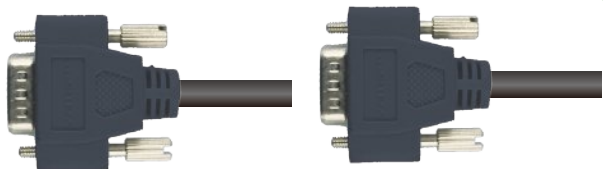
D-SUB 连接器线束

D-SUB Connector harness



11

D-SUB 预铸类产品



- 380 / D-SUB直头-公头/母头
- 381 / D-SUB弯头-公头/母头



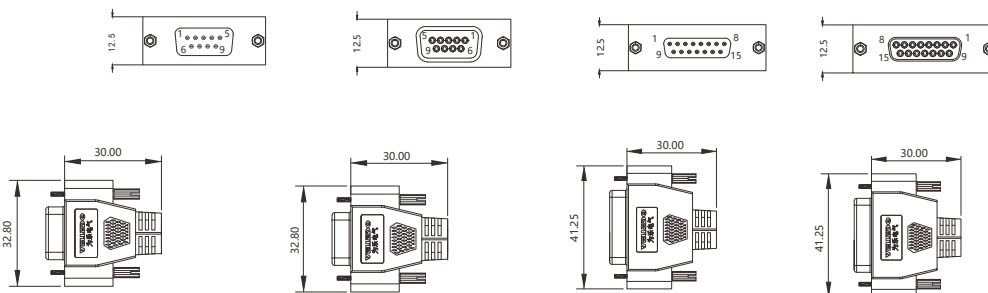
D-SUB 连接器线束 D-SUB Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	DB-M09T-3.0PVC/BK	DB-F09T-3.0PVC/BK	DB-M15T-3.0PVC/BK	DB-F15T-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DB-M09T-5.0PVC/BK	DB-F09T-5.0PVC/BK	DB-M15T-5.0PVC/BK	DB-F15T-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DB-M09T-10.0PVC/BK	DB-F09T-10.0PVC/BK	DB-M15T-10.0PVC/BK	DB-F15T-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DB-M09T-3.0PUR/BK	DB-F09T-3.0PUR/BK	DB-M15T-3.0PUR/BK	DB-F15T-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DB-M09T-5.0PUR/BK	DB-F09T-5.0PUR/BK	DB-M15T-5.0PUR/BK	DB-F15T-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DB-M09T-10.0PUR/BK	DB-F09T-10.0PUR/BK	DB-M15T-10.0PUR/BK	DB-F15T-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DB-M09T-3.0TL/BK	DB-F09T-3.0TL/BK	DB-M15T-3.0TL/BK	DB-F15T-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DB-M09T-5.0TL/BK	DB-F09T-5.0TL/BK	DB-M15T-5.0TL/BK	DB-F15T-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DB-M09T-10.0TL/BK	DB-F09T-10.0TL/BK	DB-M15T-10.0TL/BK	DB-F15T-10.0TL/BK

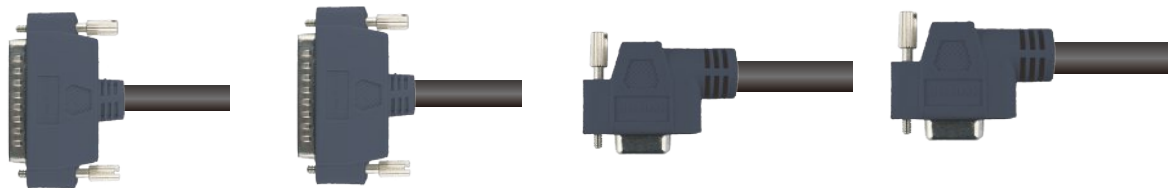
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30 V AC/DC
额定电流	2 A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制

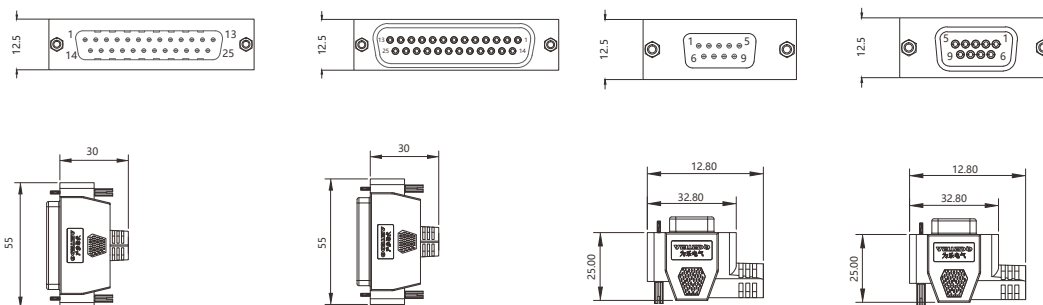
D-SUB 连接器线束 D-SUB Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	DB-M25T-3.0PVC/BK	DB-F25T-3.0PVC/BK	DB-M09S-3.0PVC/BK	DB-F09S-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	DB-M25T-5.0PVC/BK	DB-F25T-5.0PVC/BK	DB-M09S-5.0PVC/BK	DB-F09S-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	DB-M25T-10.0PVC/BK	DB-F25T-10.0PVC/BK	DB-M09S-10.0PVC/BK	DB-F09S-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	DB-M25T-3.0PUR/BK	DB-F25T-3.0PUR/BK	DB-M09S-3.0PUR/BK	DB-F09S-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	DB-M25T-5.0PUR/BK	DB-F25T-5.0PUR/BK	DB-M09S-5.0PUR/BK	DB-F09S-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	DB-M25T-10.0PUR/BK	DB-F25T-10.0PUR/BK	DB-M09S-10.0PUR/BK	DB-F09S-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	DB-M25T-3.0TL/BK	DB-F25T-3.0TL/BK	DB-M09S-3.0TL/BK	DB-F09S-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	DB-M25T-5.0TL/BK	DB-F25T-5.0TL/BK	DB-M09S-5.0TL/BK	DB-F09S-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	DB-M25T-10.0TL/BK	DB-F25T-10.0TL/BK	DB-M09S-10.0TL/BK	DB-F09S-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

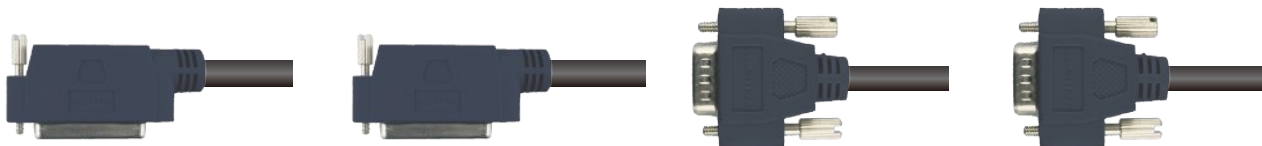
额定电压	30 V AC/DC
额定电流	2 A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C

注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制



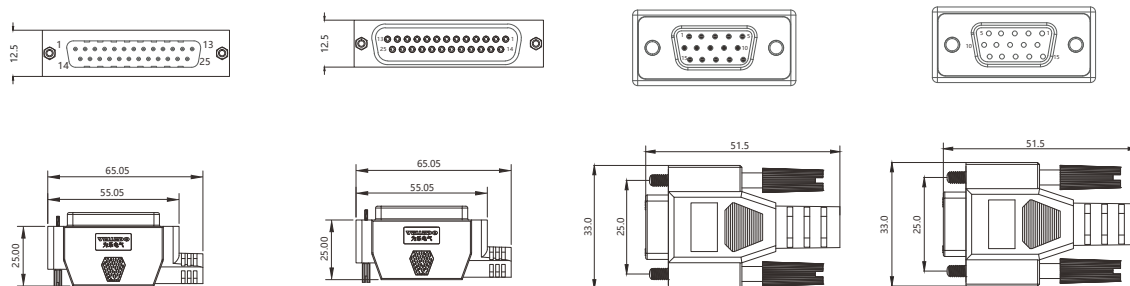
D-SUB 连接器线束 D-SUB Connector harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

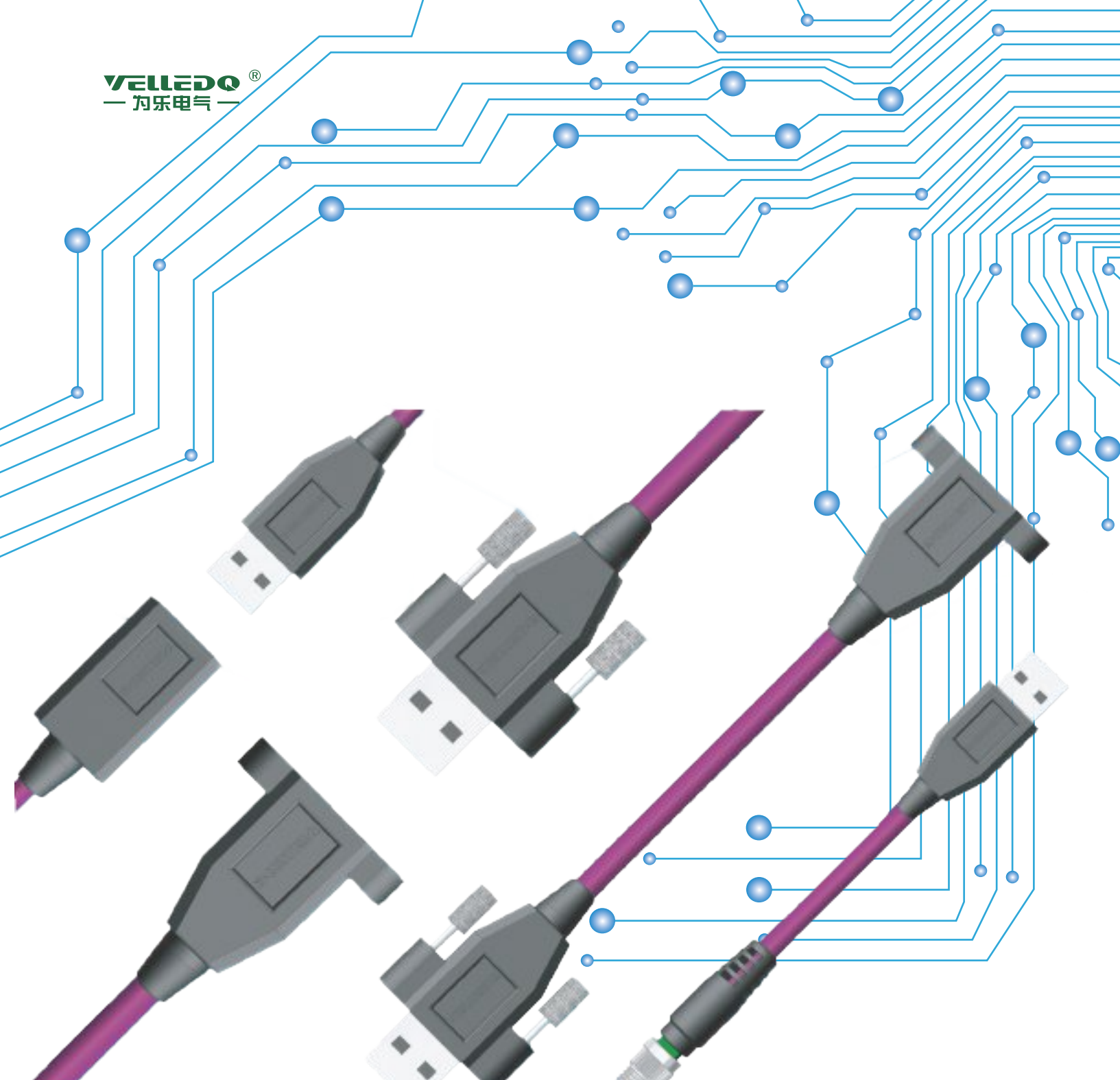


PVC 黑色3m	DB-M25S-3.0PVC/BK	DB-F25S-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DB-M25S-5.0PVC/BK	DB-F25S-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DB-M25S-10.0PVC/BK	DB-F25S-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DB-M25S-3.0PUR/BK	DB-F25S-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DB-M25S-5.0PUR/BK	DB-F25S-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DB-M25S-10.0PUR/BK	DB-F25S-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DB-M25S-3.0TL/BK	DB-F25S-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DB-M25S-5.0TL/BK	DB-F25S-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DB-M25S-10.0TL/BK	DB-F25S-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	30 V AC/DC
额定电流	2 A
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃

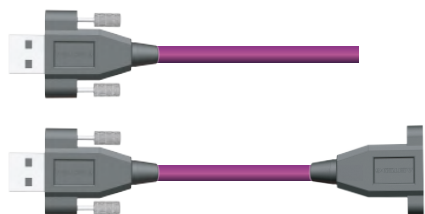
注：都可匹配其他系列接头，接线顺序可由客户定制



USB 连接器线束

USB Connector harness





USB 预铸类产品

- 385 / USB 单端预铸线束
- 386 / USB 双端预铸线束

USB 连接器线束 USB Connector harness

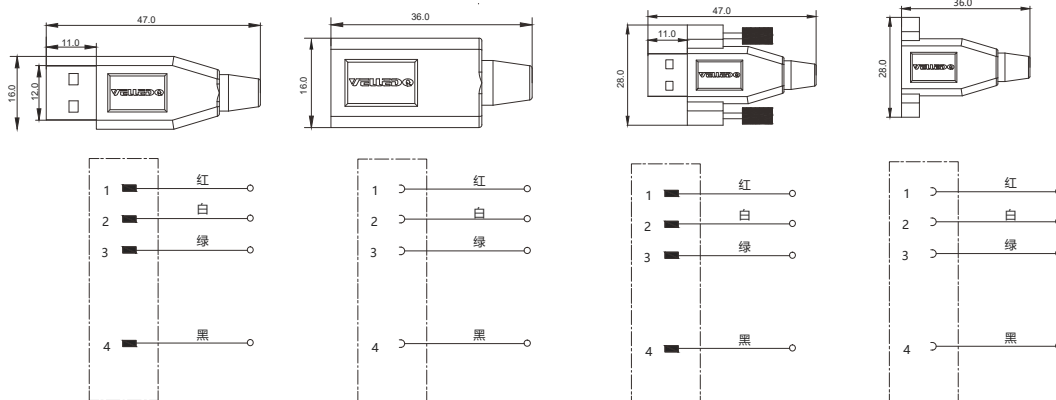
单端预铸线束/With open ended wires

全速USB2.0



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 紫色3m	USB-M04A-3.0PVC/VT	USB-F04A-3.0PVC/VT	USB-M04B-3.0PVC/VT	USB-F04B-3.0PVC/VT
PVC 紫色5m	USB-M04A-5.0PVC/VT	USB-F04A-5.0PVC/VT	USB-M04B-5.0PVC/VT	USB-F04B-5.0PVC/VT
PVC 紫色10m	USB-M04A-10.0PVC/VT	USB-F04A-10.0PVC/VT	USB-M04B-10.0PVC/VT	USB-F04B-10.0PVC/VT
PUR 紫色3m	USB-M04A-3.0PUR/VT	USB-F04A-3.0PUR/VT	USB-M04B-3.0PUR/VT	USB-F04B-3.0PUR/VT
PUR 紫色5m	USB-M04A-5.0PUR/VT	USB-F04A-5.0PUR/VT	USB-M04B-5.0PUR/VT	USB-F04B-5.0PUR/VT
PUR 紫色10m	USB-M04A-10.0PUR/VT	USB-F04A-10.0PUR/VT	USB-M04B-10.0PUR/VT	USB-F04B-10.0PUR/VT
拖链 紫色3m	USB-M04A-3.0TL/VT	USB-F04A-3.0TL/VT	USB-M04B-3.0TL/VT	USB-F04B-3.0TL/VT
拖链 紫色5m	USB-M04A-5.0TL/VT	USB-F04A-5.0TL/VT	USB-M04B-5.0TL/VT	USB-F04B-5.0TL/VT
拖链 紫色10m	USB-M04A-10.0TL/VT	USB-F04A-10.0TL/VT	USB-M04B-10.0TL/VT	USB-F04B-10.0TL/VT

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	5 V DC
线缆	浇铸
线缆截面积	2*0.25mm ² +2*0.14mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)



USB 连接器线束 USB Connector harness

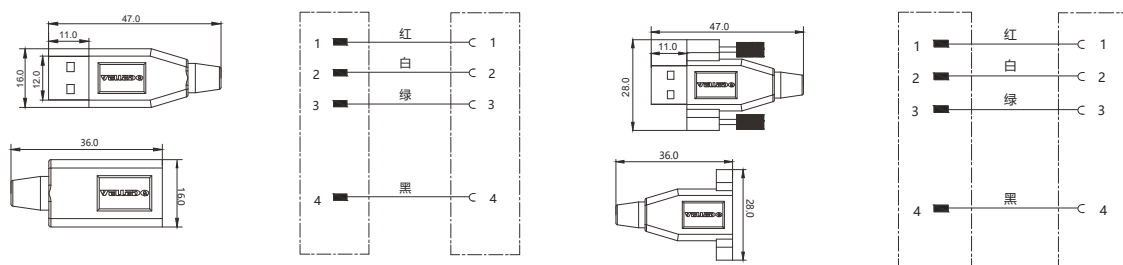
双端预铸线束/Double end pre cast wire harness

全速USB2.0



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	紫色3m	USB-M04A/F04A-3.0PVC/VT	USB-M04B/F04B-3.0PVC/VT
PVC	紫色5m	USB-M04A/F04A-5.0PVC/VT	USB-M04B/F04B-5.0PVC/VT
PVC	紫色10m	USB-M04A/F04A-10.0PVC/VT	USB-M04B/F04B-10.0PVC/VT
PUR	紫色3m	USB-M04A/F04A-3.0PUR/VT	USB-M04B/F04B-3.0PUR/VT
PUR	紫色5m	USB-M04A/F04A-5.0PUR/VT	USB-M04B/F04B-5.0PUR/VT
PUR	紫色10m	USB-M04A/F04A-10.0PUR/VT	USB-M04B/F04B-10.0PUR/VT
拖链	紫色3m	USB-M04A/F04A-3.0TL/VT	USB-M04B/F04B-3.0TL/VT
拖链	紫色5m	USB-M04A/F04A-5.0TL/VT	USB-M04B/F04B-5.0TL/VT
拖链	紫色10m	USB-M04A/F04A-10.0TL/VT	USB-M04B/F04B-10.0TL/VT

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	5 V DC
线缆	浇铸
线缆截面积	2*0.25mm ² +2*0.14mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)

USB 连接器线束 USB Connector harness

双端预铸线束/Double end pre cast wire harness

全速USB2.0



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

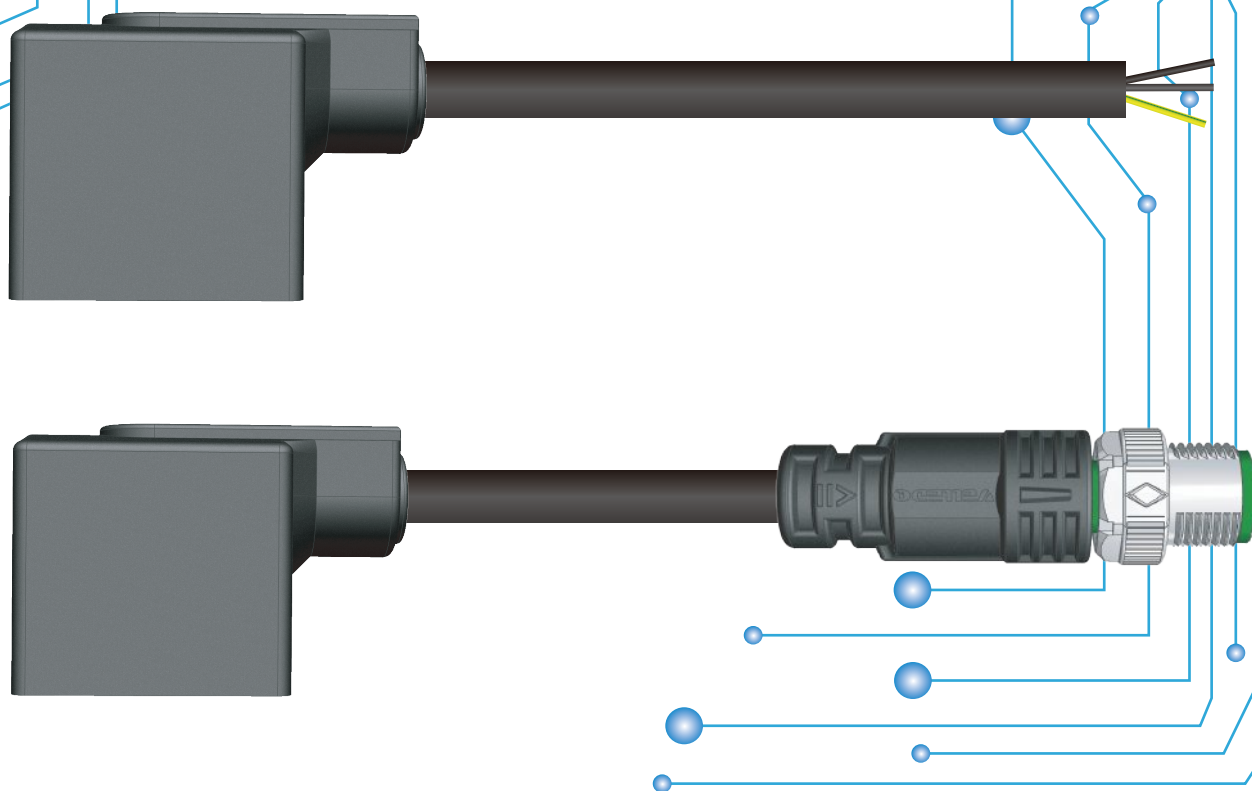


PVC	紫色3m	M8-M04T/USB-M04A-3.0PVC
PVC	紫色5m	M8-M04T/USB-M04A-5.0PVC
PVC	紫色10m	M8-M04T/USB-M04A-10.0PVC
PUR	紫色3m	M8-M04T/USB-M04A-3.0PUR
PUR	紫色5m	M8-M04T/USB-M04A-5.0PUR
PUR	紫色10m	M8-M04T/USB-M04A-10.0PUR
拖链	紫色3m	M8-M04T/USB-M04A-3.0TL
拖链	紫色5m	M8-M04T/USB-M04A-5.0TL
拖链	紫色10m	M8-M04T/USB-M04A-10.0TL

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	5 V DC
线缆	浇铸
线缆截面积	2*0.25mm ² +2*0.14mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)

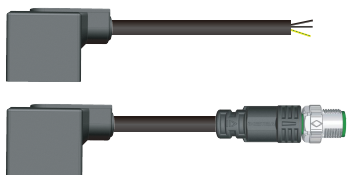




电磁阀连接器线束

Solenoid valve plug Connector harness





13

电磁阀预铸类产品

- 390 / 电磁阀单端预铸线束
- 397 / 电磁阀双端预铸线束
- 398 / 电磁阀预铸插头
- 405 / M16一拖六线束



电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness



单端预铸线束/With open ended wires



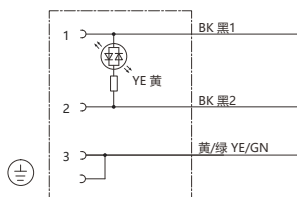
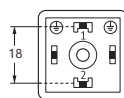
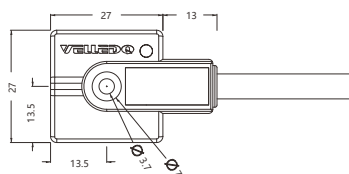
带LED灯
Belt LED lamp

A型 (18mm)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	DCF-A02-LED-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	DCF-A02-LED-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	DCF-A02-LED-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	DCF-A02-LED-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	DCF-A02-LED-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	DCF-A02-LED-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	DCF-A02-LED-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	DCF-A02-LED-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	DCF-A02-LED-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24 V AC/DC
线缆	浇铸
线缆截面积	0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)

电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

单端预铸线束/With open ended wires



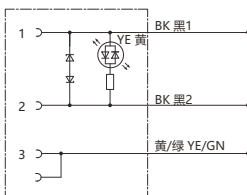
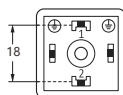
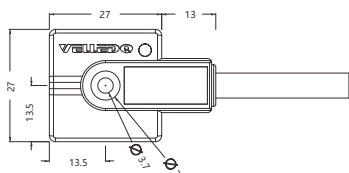
带LED灯
Belt LED lamp

A型 (18mm)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	DCF-A02-LEDF-3.0PVC/BK	DCF-A02-LEDF-110-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DCF-A02-LEDF-5.0PVC/BK	DCF-A02-LEDF-110-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DCF-A02-LEDF-10.0PVC/BK	DCF-A02-LEDF-110-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DCF-A02-LEDF-3.0PUR/BK	DCF-A02-LEDF-110-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DCF-A02-LEDF-5.0PUR/BK	DCF-A02-LEDF-110-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DCF-A02-LEDF-10.0PUR/BK	DCF-A02-LEDF-110-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DCF-A02-LEDF-3.0TL/BK	DCF-A02-LEDF-110-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DCF-A02-LEDF-5.0TL/BK	DCF-A02-LEDF-110-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DCF-A02-LEDF-10.0TL/BK	DCF-A02-LEDF-110-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230 V AC/DC 带LED和抑制电路	110V AC/DC LED和抑制电路
线缆	浇铸	
线缆截面积	0.75mm ²	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)	



电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

单端预铸线束/With open ended wires

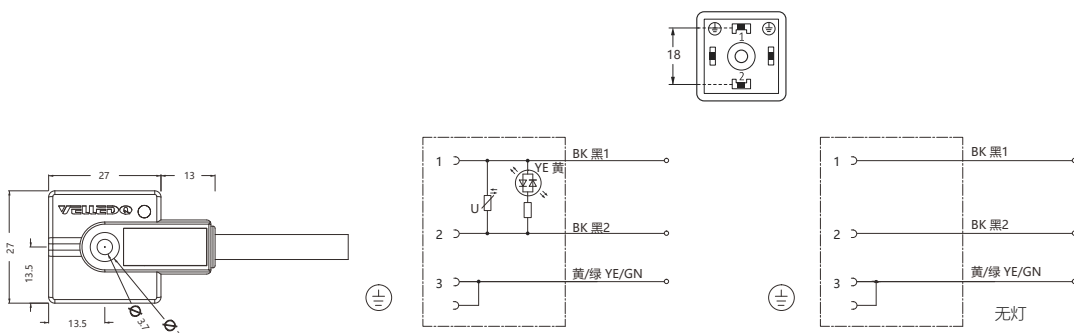


带LED灯
Belt LED lamp A型 (18mm)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	DCF-A02-LED-230-3.0PVC/BK	DCF-A02-230-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DCF-A02-LED-230-5.0PVC/BK	DCF-A02-230-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DCF-A02-LED-230-10.0PVC/BK	DCF-A02-230-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DCF-A02-LED-230-3.0PUR/BK	DCF-A02-230-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DCF-A02-LED-230-5.0PUR/BK	DCF-A02-230-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DCF-A02-LED-230-10.0PUR/BK	DCF-A02-230-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DCF-A02-LED-230-3.0TL/BK	DCF-A02-230-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DCF-A02-LED-230-5.0TL/BK	DCF-A02-230-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DCF-A02-LED-230-10.0TL/BK	DCF-A02-230-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	230 V AC/DC 带LED和抑制电路	max.230VAC/DC
线缆	浇铸	
线缆截面积	0.75mm ²	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)	

电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

单端预铸线束/With open ended wires

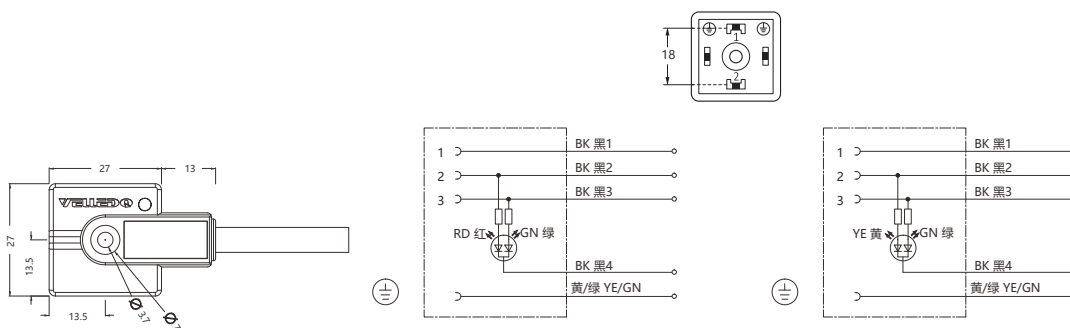


带LED灯
Belt LED lamp A型 (18mm)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	DCF-A02-LEDRG-3.0PVC/BK	DCF-A02-LEDYG-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DCF-A02-LEDRG-5.0PVC/BK	DCF-A02-LEDYG-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DCF-A02-LEDRG-10.0PVC/BK	DCF-A02-LEDYG-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DCF-A02-LEDRG-3.0PUR/BK	DCF-A02-LEDYG-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DCF-A02-LEDRG-5.0PUR/BK	DCF-A02-LEDYG-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DCF-A02-LEDRG-10.0PUR/BK	DCF-A02-LEDYG-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DCF-A02-LEDRG-3.0TL/BK	DCF-A02-LEDYG-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DCF-A02-LEDRG-5.0TL/BK	DCF-A02-LEDYG-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DCF-A02-LEDRG-10.0TL/BK	DCF-A02-LEDYG-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V AC/DC LED(红色/绿色)	24V AC/DC LED (黄色/绿色)
线缆	压铸	
线缆截面积	0.75mm ²	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)	



电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

单端预铸线束/With open ended wires

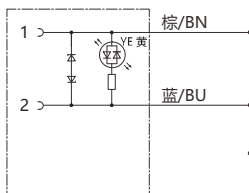
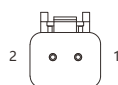
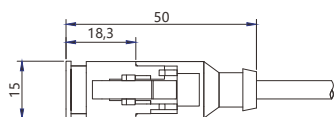


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC	黑色3m	DT06F-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	DT06F-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	DT06F-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	DT06F-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	DT06F-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	DT06F-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	DT06F-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	DT06F-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	DT06F-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V AC/DC 带LED和抑制电路适用压力开关
线缆	浇铸
线缆截面积	0.75mm
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃ (定制款: -40~125℃)

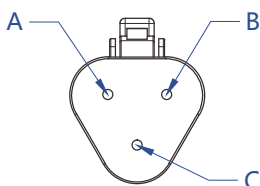
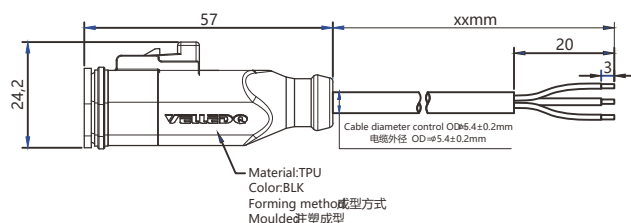
电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



"J1"

DT06 2Pin Female Circular Connector

Wiring circuit diagram
接线定义

J1	线色Color
A	棕 Brown
B	蓝 Blue
C	黑 Black

PVC	黑色3m	DT06T-3.0PVC/BK
PVC	黑色5m	DT06T-5.0PVC/BK
PVC	黑色10m	DT06T-10.0PVC/BK
PUR	黑色3m	DT06T-3.0PUR/BK
PUR	黑色5m	DT06T-5.0PUR/BK
PUR	黑色10m	DT06T-10.0PUR/BK
拖链	黑色3m	DT06T-3.0TL/BK
拖链	黑色5m	DT06T-5.0TL/BK
拖链	黑色10m	DT06T-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V AC/DC
线缆	浇铸
线缆截面积	0.75mm
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85℃ (定制款: -40~125℃)



电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

单端预铸线束/With open ended wires



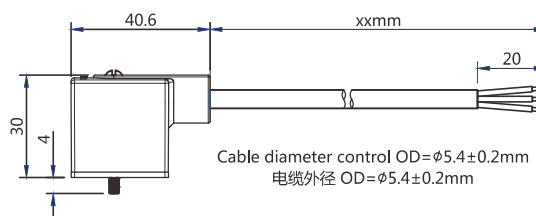
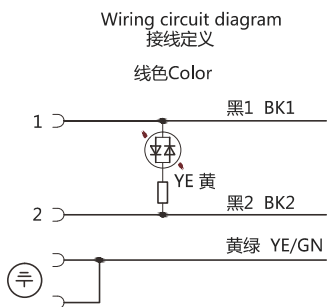
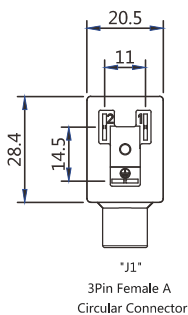
带LED灯
Belt LED lamp

B型



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



PVC 黑色3m	DCF-B02-LEDRG-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DCF-B02-LEDRG-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DCF-B02-LEDRG-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DCF-B02-LEDRG-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DCF-B02-LEDRG-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DCF-B02-LEDRG-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DCF-B02-LEDRG-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DCF-B02-LEDRG-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DCF-B02-LEDRG-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V AC/DC LED(红色/绿色)	24V AC/DC LED (黄色/绿色)
线缆	压铸	
线缆截面积	0.75mm ²	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67	
环境温度	-30°C~+85°C (定制款: -40~125°C)	

电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

双端预铸线束/double end pre cast wireharness



带LED灯
Belt LED lamp



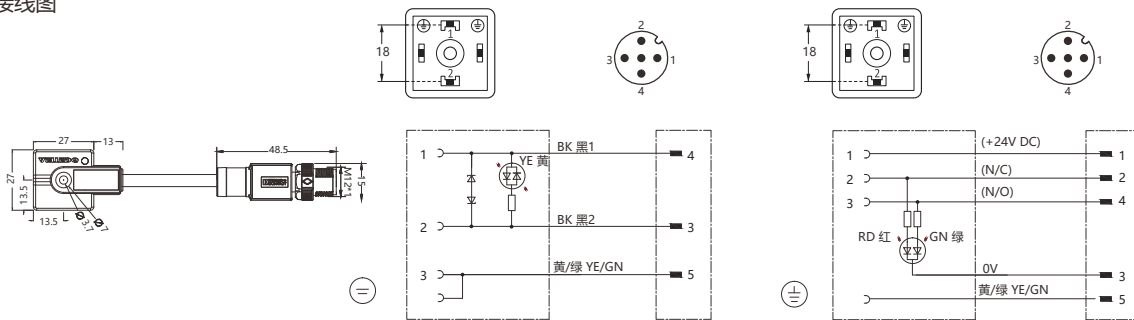
A型 (18mm)



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图

接线图



PVC 黑色3m	DCF-A02-LEDF/M12-3.0PVC/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-3.0PVC/BK
PVC 黑色5m	DCF-A02-LEDF/M12-5.0PVC/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-5.0PVC/BK
PVC 黑色10m	DCF-A02-LEDF/M12-10.0PVC/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-10.0PVC/BK
PUR 黑色3m	DCF-A02-LEDF/M12-3.0PUR/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-3.0PUR/BK
PUR 黑色5m	DCF-A02-LEDF/M12-5.0PUR/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-5.0PUR/BK
PUR 黑色10m	DCF-A02-LEDF/M12-10.0PUR/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-10.0PUR/BK
拖链 黑色3m	DCF-A02-LEDF/M12-3.0TL/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-3.0TL/BK
拖链 黑色5m	DCF-A02-LEDF/M12-5.0TL/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-5.0TL/BK
拖链 黑色10m	DCF-A02-LEDF/M12-10.0TL/BK	DCF-A02-LEDFY/M12-10.0TL/BK

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	24V AC/DC 带LED和抑制电路 24V AC/DC 带LED和抑制电路 适用压力开关
线缆	浇铸
线缆截面积	0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
环境温度	-25~+85°C (定制款: -40~125°C)



电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

预铸插头/Precast Plug

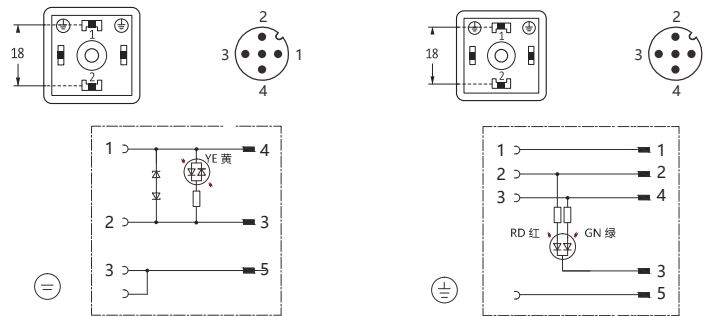


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

DCF-AF04/AMP-M03S

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
额定电流	max. 4 A
压线范围	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67-插孔插针配合拧紧 (EN 60529)
环境温度	-25~+85°C
外壳材料	黄铜镀镍
电缆出线直径	4~8mm

电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness



预铸插头/Precast Plug

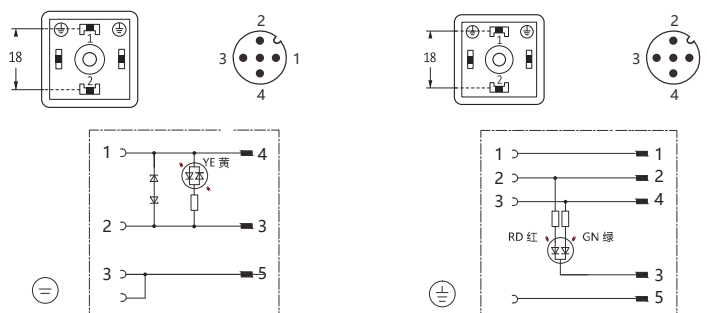


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

DCF-AF04/M12-M03S

DCF-AF04/M12-M05S

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
额定电流	max. 4 A
压线范围	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67-插孔插针配合拧紧 (EN 60529)
环境温度	-25~+85°C
外壳材料	黄铜镀镍
电缆出线直径	4~8mm



电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载



电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

预铸插头/Precast Plug

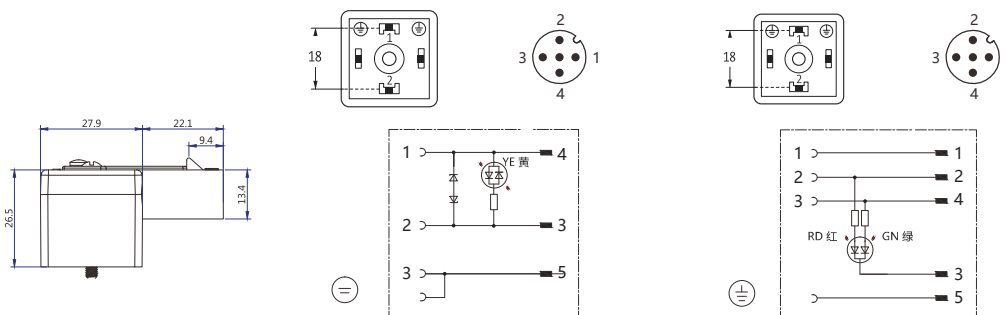


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

DCF-AF04/M12-M03T

DCF-AF04/M12-M05T

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
额定电流	max. 4 A
压线范围	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67-插孔插针配合拧紧 (EN 60529)
环境温度	-25~+85°C
外壳材料	黄铜镀镍
电缆出线直径	4~8mm

电磁阀插头线束 Solenoid valve plug harness

预铸插头/Precast Plug

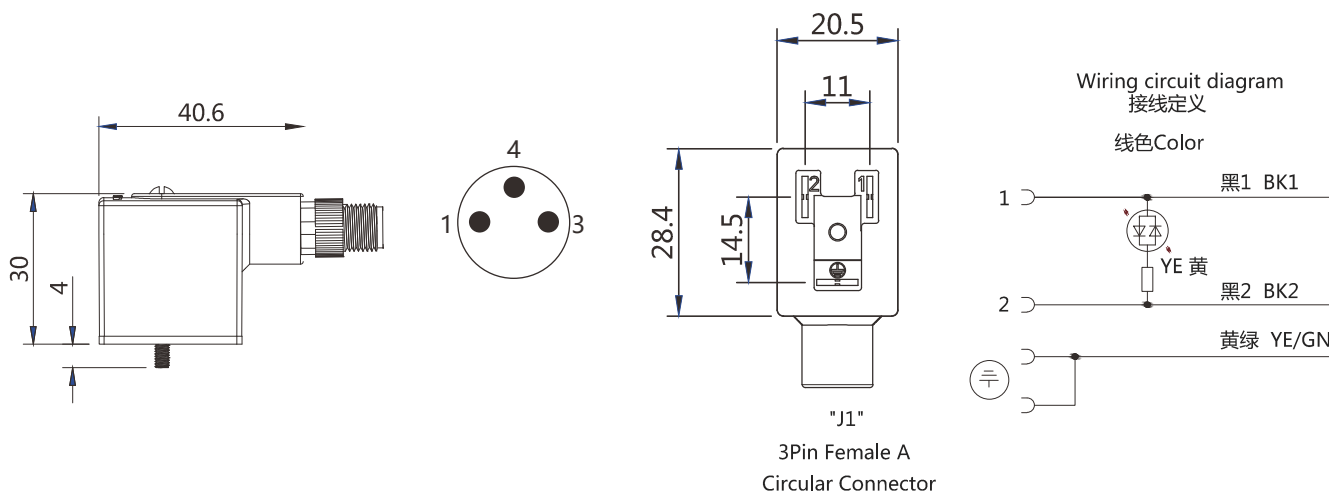


带LED灯
Belt LED lamp



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

DCF-B02-LED-M8-M03S

常备品

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	250 V AC/DC
额定电流	max. 4 A
压线范围	
防护等级符合IEC 60529标准	IP67-插孔插针配合拧紧 (EN 60529)
环境温度	-25~+85°C
外壳材料	黄铜镀镍
电缆出线直径	4~8mm

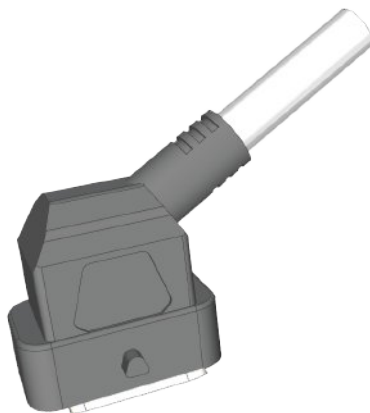


电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

预铸重载线束 Pre cast heavy duty wire harness

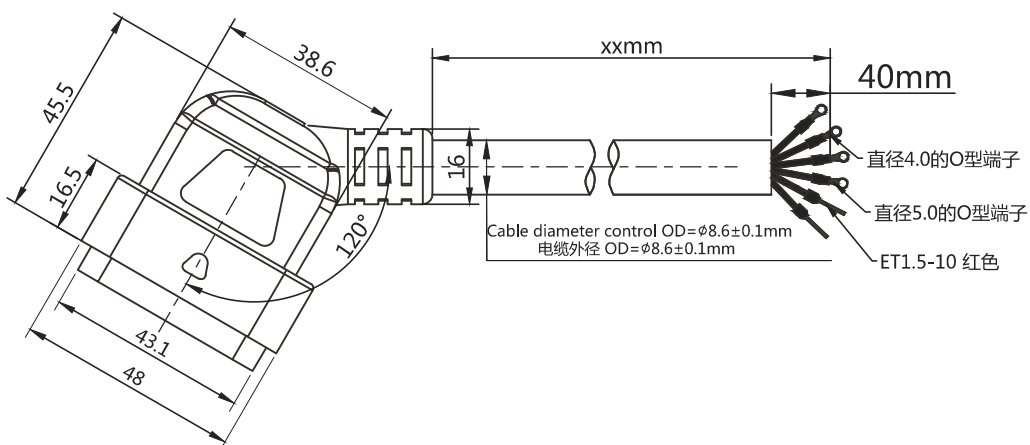
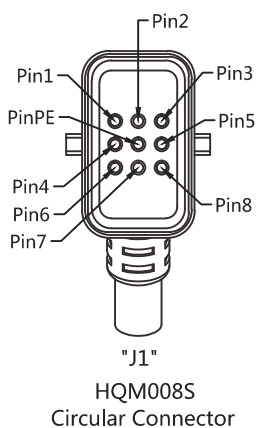


预铸插头/Precast Plug

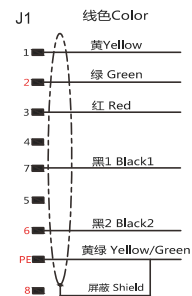


ISO 9001 (2015) 质量管理体系

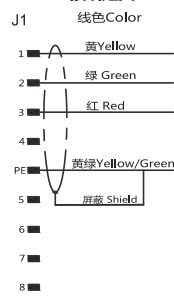
接线图



Wiring circuit diagram 接线定义



Wiring circuit diagram 接线定义

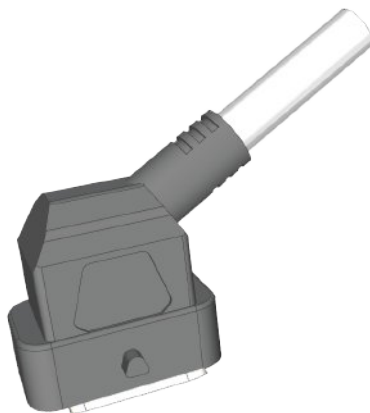


型号 Form

	HQM008S-xxPVC (4G1.5+2G1.0)PGY	HQM008S-xxPVC4G1.5PGY
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境		
额定电压	400 V AC/DC	
额定电流	max. 32 A	
压线范围		
防护等级	IP67	
环境温度	-20~+85°C	
外壳材料	pvc	
电缆规格	4G1.5+2G1.0mm ²	4G1.5mm ²

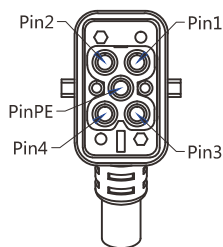
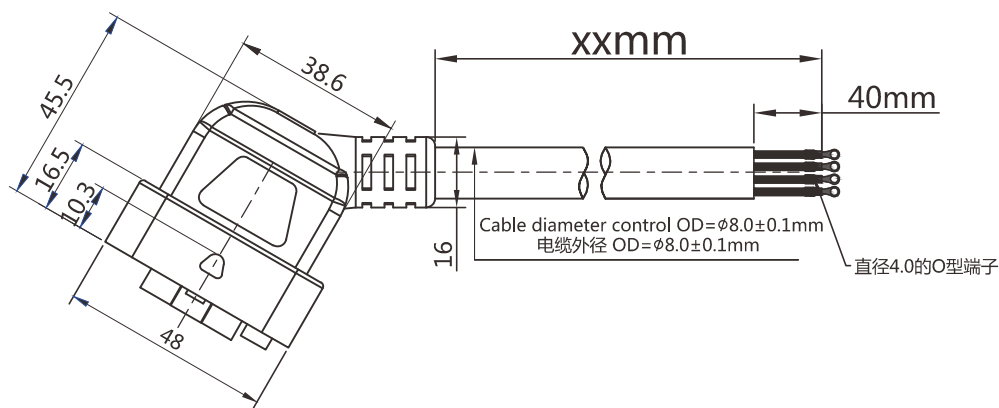
预铸重载线束 Pre cast heavy duty wire harness

预铸插头/Precast Plug



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



"J1"
HQ-F4/2S
Circular Connector

Wiring circuit diagram
接线定义

- J1 线色Color
- 1 — 黄 Yellow
 - 2 — 绿 Green
 - 3 — 红 Red
 - PE — 黄绿 Yellow/Green

型号 Form

HQF4-2S-xxPVC4G2.5.GY

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	400 V AC/DC
额定电流	max. 32 A
压线范围	
防护等级	IP67
环境温度	-20~+85°C
外壳材料	pvc
电缆规格	4G2.5mm ²

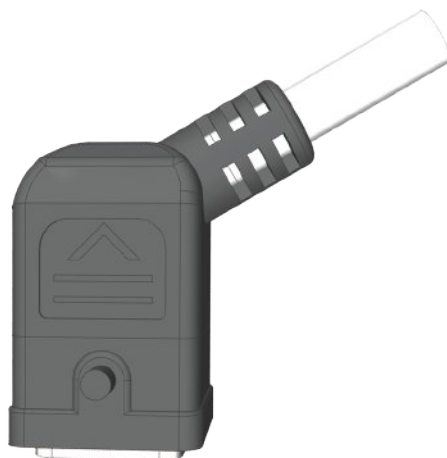


电子档资料，CAD图纸3维数模请前往: WWW.VELLEDQ.COM 下载

预铸重载线束 Pre cast heavy duty wire harness

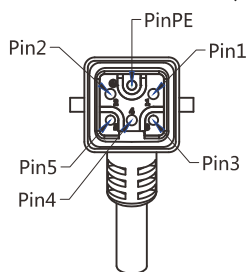
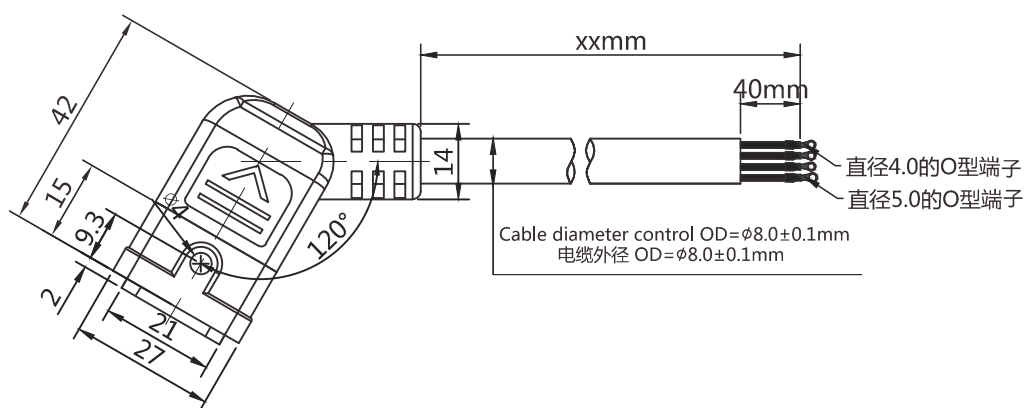


预铸插头/Precast Plug



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



"J1"
HQ005MS
Circular Connector

Wiring circuit diagram
接线定义

- J1 线色Color
- 1 ■ 黄 Yellow
 - PE ■ 黄绿 Yellow/Green
 - 2 ■ 绿 Green
 - 3 ■
 - 4 ■ 红 Red
 - 5 ■

型号 Form

VL-HQM005-4-1PVC-xx

可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境

额定电压	400 V AC/DC
额定电流	max. 32 A
压线范围	
防护等级	IP67
环境温度	-20~+85°C
外壳材料	pvc
电缆规格	4G1mm ²

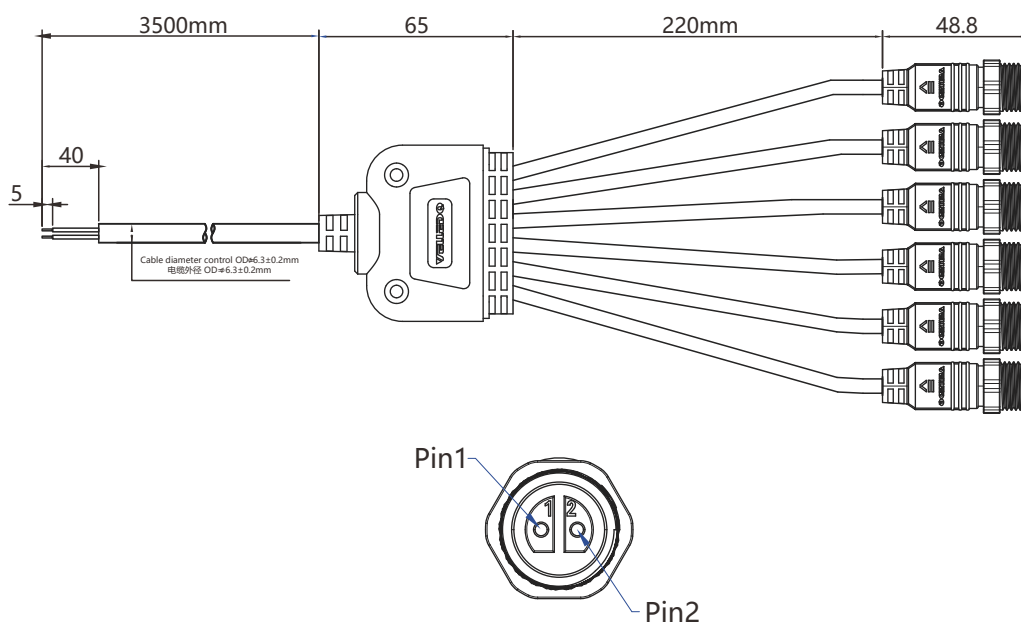
M16 一拖六线束 One for six harness

单端预铸线束/With open ended wires



ISO 9001 (2015) 质量管理体系

接线图



型号 Form

PVC	RH-Y16-H05FF200
可根据使用环境因素，定制线缆长度及材质，如耐高低温，强酸碱等恶劣环境	
线芯规格	2*0.75mm ²
防护等级符合IEC 60529标准	IP67
工作温度	-5~+65°C (移动) (固定: -20°C~85°C)
接触电阻	≤1mΩ





穿墙板

Wall Plate

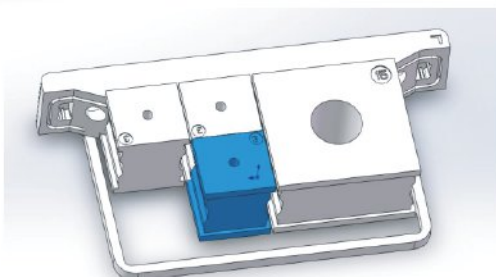
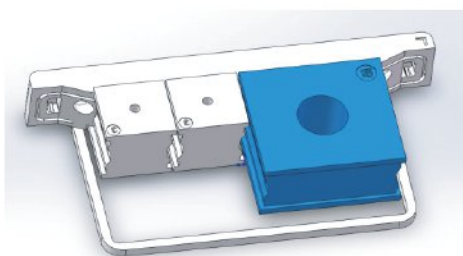


14

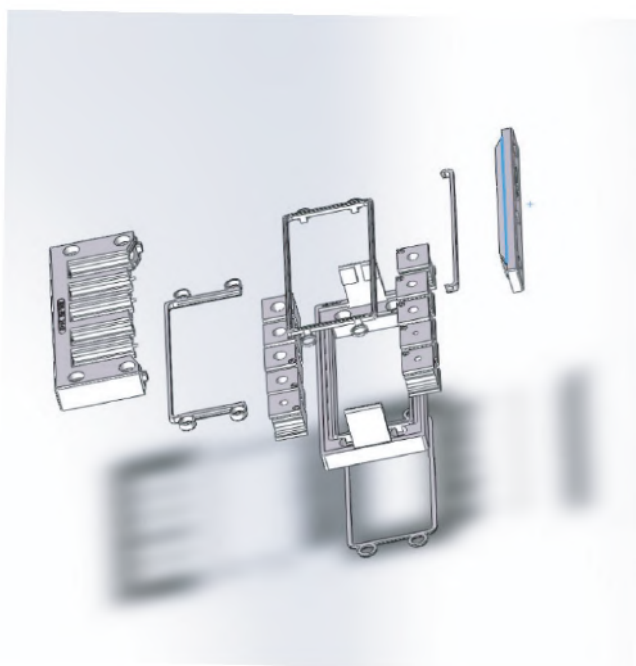
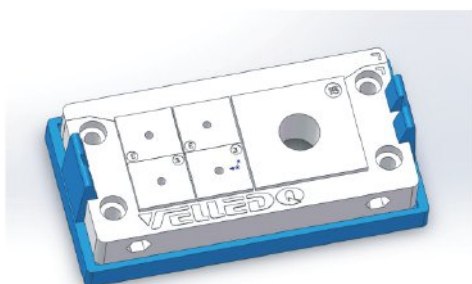
穿墙板产品



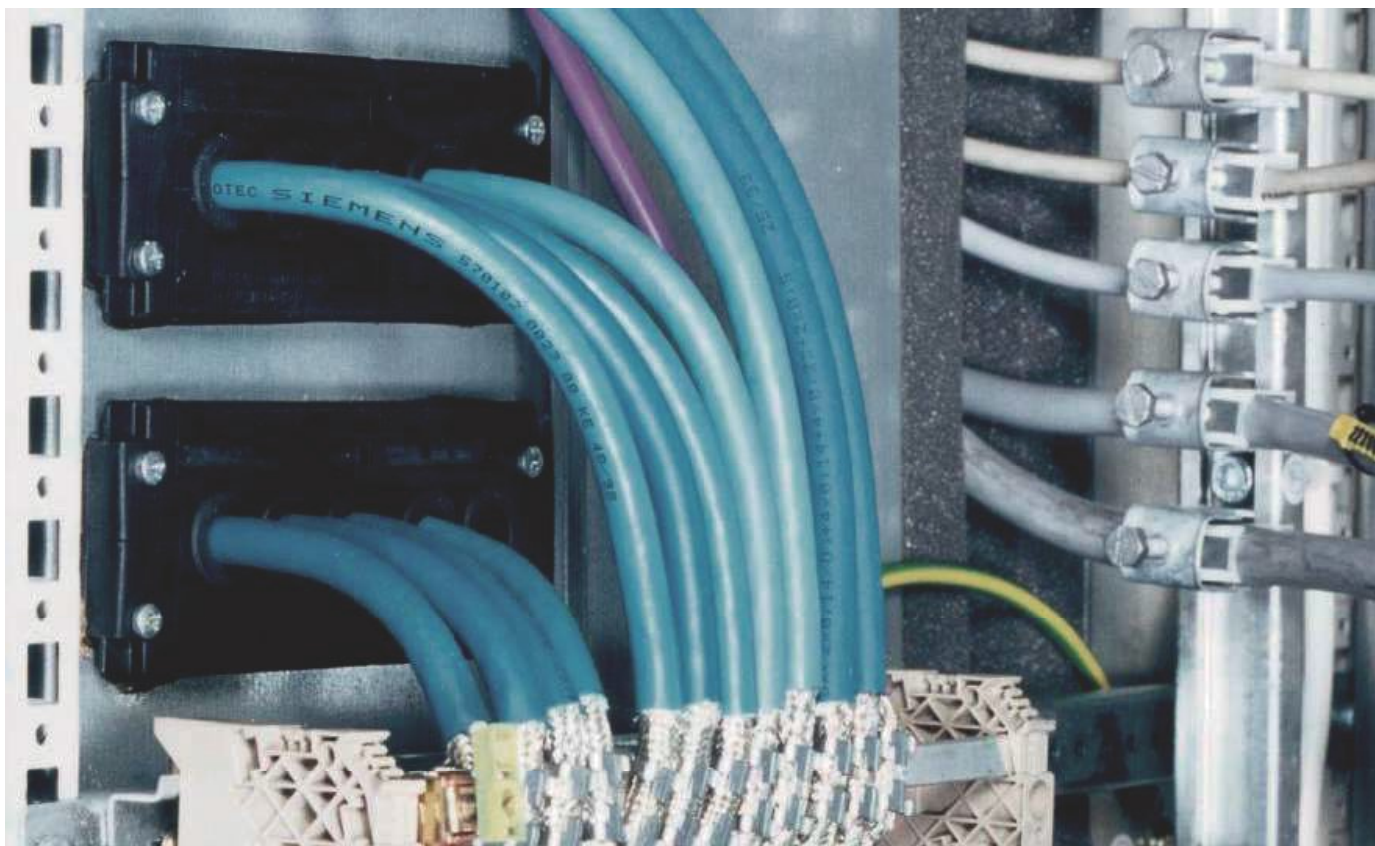
- 408 / KDL电缆引入系统
- 409 / 选型表
- 410 / 电缆穿墙板KDL
- 412 / 安装方法
- 413 / KDP穿墙板系统
- 418 / KEL 16可开发穿墙式穿墙板
- 419 / KEL 24可开发穿墙式穿墙板
- 420 / KEL 24-2-MT可开发穿墙式穿墙板
- 421 / 模块



全新--模块安装更便捷



KDL 电缆引入系统



不需要切断电缆就能轻易将预制插头引入控制柜内

- 不需要切断电源即可穿入
- 操作简便
- 防护等级 IP54
- 电缆高密度排布
- 提供预制电缆制造商的质量保证

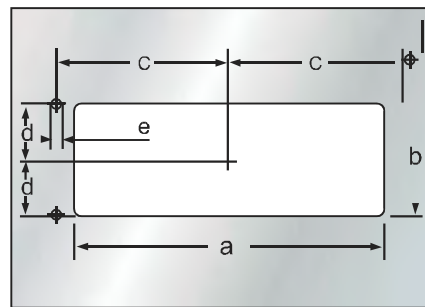
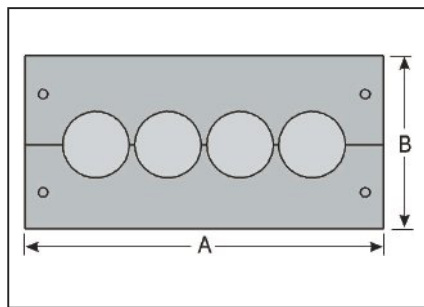
垂直连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁屏蔽连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

选型表

	型号	穿墙孔数量	
		A	B
	KDL 16/2	2	0
	KDL 16/4	0	4
	KDL 24/3	2	1
	KDL 24/5	0	5
	KDL 2/10	0	10
	KDL 3/15	0	15
	KD/SG 16/3	0	3
	KD/SG 24/4	0	4



电缆穿墙板KDL



-40_80°C



PA6.6



V0



IP54

型号	颜色	孔数 小/大	A mm	B mm	安装高度 mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	包装数量 pcs
标准开孔规格16											
KDL 16/2	黑	-/2	116.0	58.0	10.0	86.0	36.0	51.5	16.0	5.5	1
KDL 16/4	黑	4/-	116.0	58.0	10.0	86.0	36.0	51.5	16.0	5.5	1
标准开孔规格24											
KDL 24/3	黑	1/2	146.0	58.0	10.0	112.0	36.0	65.0	16.0	5.5	1
KDL 24/5	黑	5/-	146.0	58.0	10.0	112.0	36.0	65.0	16.0	5.5	1
标准开孔规格10-30根电缆											
KDL 2/10	黑	10/-	146.0	90.0	10.0	120.0	60.0	65.0	32.0	5.5	1
KDL 3/15	黑	15/-	146.0	122.0	10.0	120.0	96.0	65.0	48.0	5.5	1
匹配胶圈: KDT/Z											

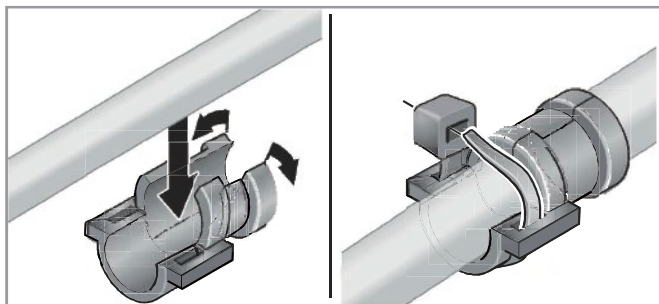
实物安装拍摄



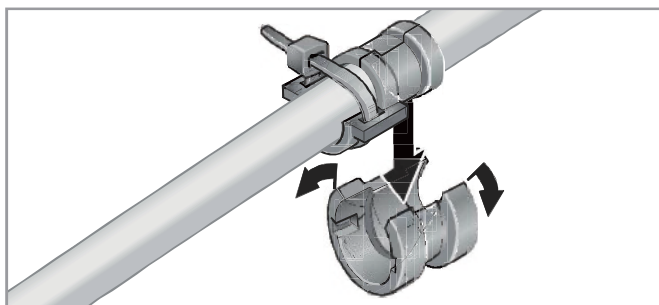
- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



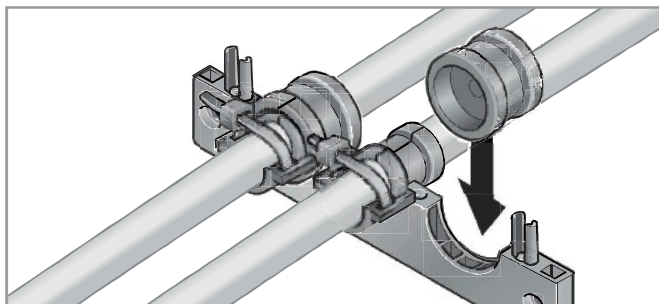
安装方法



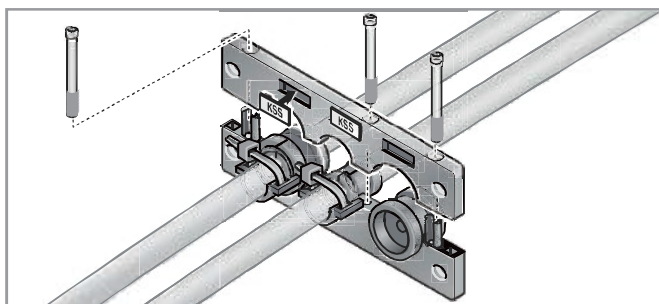
步骤一：将电缆穿过密封圈，并扎紧



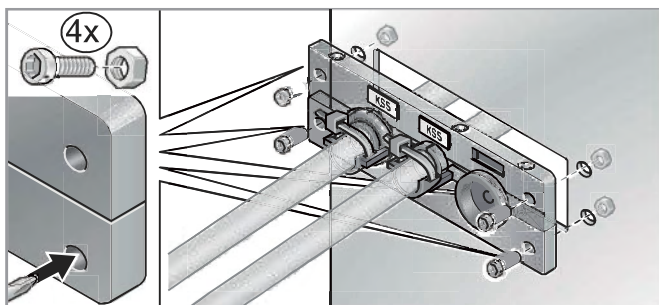
步骤二：将密封圈卡入穿线板



步骤三：将穿线板上下部分拧紧

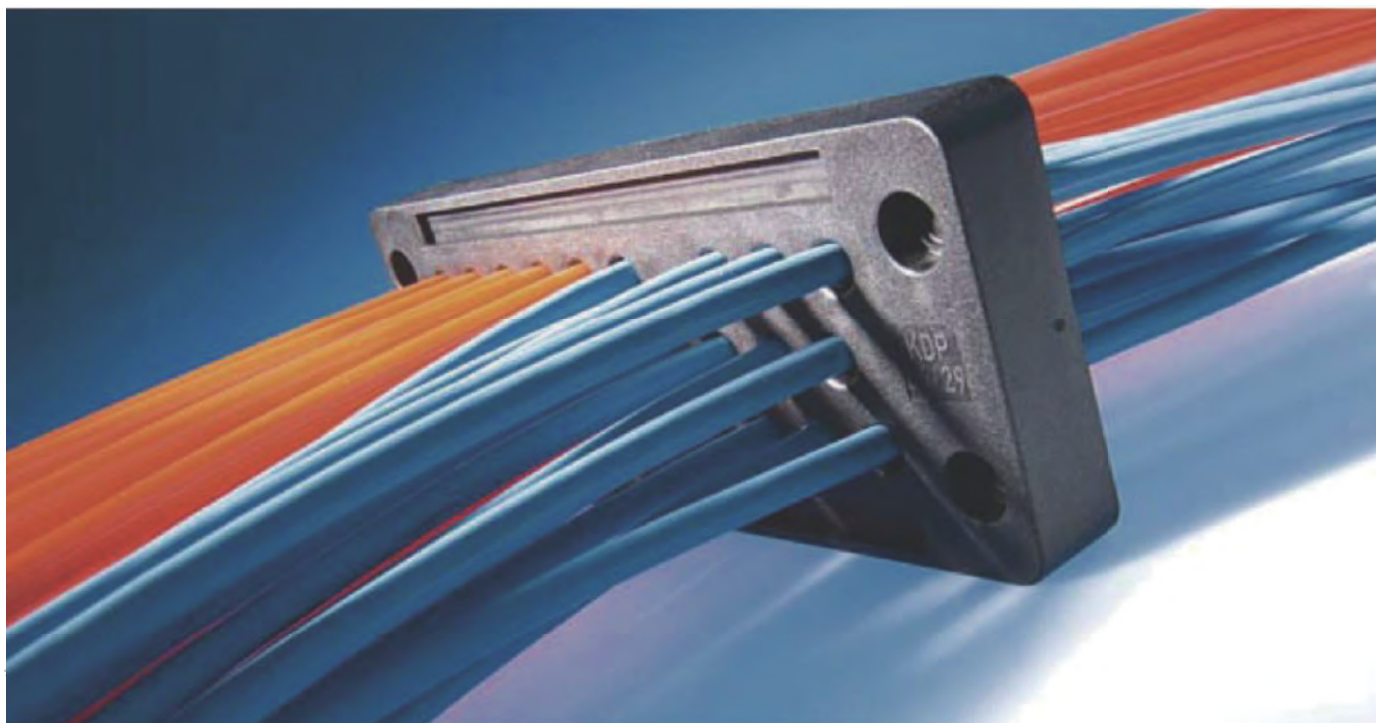


步骤四：将穿线板固定在箱体上



垂直连接器
M8连接器
M12连接器
7/8连接器
D-SUB连接器
分线盒系列
M8连接器线束
M12连接器线束
M23连接器线束
7/8连接器线束
D-SUB连接器线束
USB连接器线束
电磁干扰连接器线束
穿墙板产品
线缆及接头

KDP穿墙板系统



直插式
穿线22根
只需2分钟

优点

- 安装过程中节省了大量时间
- 空间需求相当小
- 较高的安装密度
- 安装时无需工具辅助
- 避免电缆管道相互缠绕纠结

穿墙板在安装和穿线速度上比传统电缆接头快10倍，空间节省高达50%。只要将塑料KDP 嵌入到控制柜壁，固定后将电缆穿过，这样安装就完成了。穿墙作为一个和固定装置。

主要针对的是控制柜、系统装置和机械工程的电缆和气管。任何需要快速安装并具有高安装密度，用于保护电缆的地方，都可使用穿墙板。



KDP穿墙板系统



节约时间和成本

在安装电缆时，使用穿墙板可以实现埋单和成本的节约。将电缆插入相应的穿孔，拉至需求长度即可。电缆和气管都适用



安装密度高，外观平整

设计严格，穿孔排列紧密



无需工具迅速安装

在厚度约1.5mm至2mm的壁面上，只要将其嵌入在已先安装好的（切口）位置即可。KDP面板另有4个螺孔（M5）。可依据需要提高其安装的牢固性。



极高的保护系统

通过内置的保护层和防护圈使防护等级达到IP65。



密封性和抗拉性

电缆通过后，穿孔会自觉产生密封性和抗拉性，因为橡胶铸成的穿孔具有锁住功能，因此即使重复使用，穿孔也密封和抗拉性能也不会变



闭式穿孔

关闭式穿孔具有特殊的密封机构，因此尽管孔内预留了孔眼，其密封性依然良好，因此穿孔可以重复使用，线缆拔出之后密封塞将再次密封该穿孔。

穿墙板系统KDP/N 24/x



优点

- 节约空间
- 防护等级 IP65
- 内置密封结构
- 一穿式使用方式带有
- 线缆表示的可能性



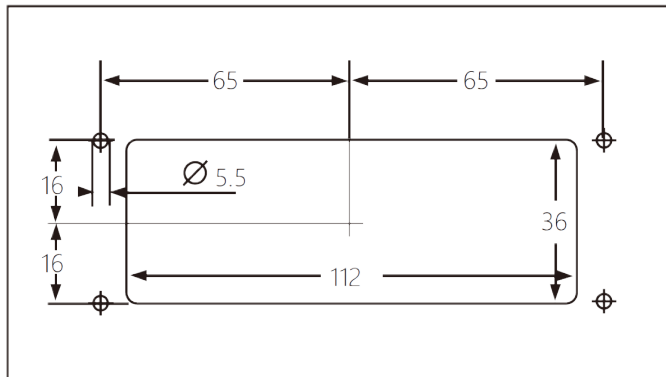
技术参数

■ 切割面 112*36mm

■ KDP外部尺寸: L=147mm*、B=59mm*15mm

材料

材质: 改进型尼龙 (不含卤素)
 温度范围: -30°C至+70°C
 防护等级: IP65
 助燃性能 (UL94): V0
 颜色: 黑色



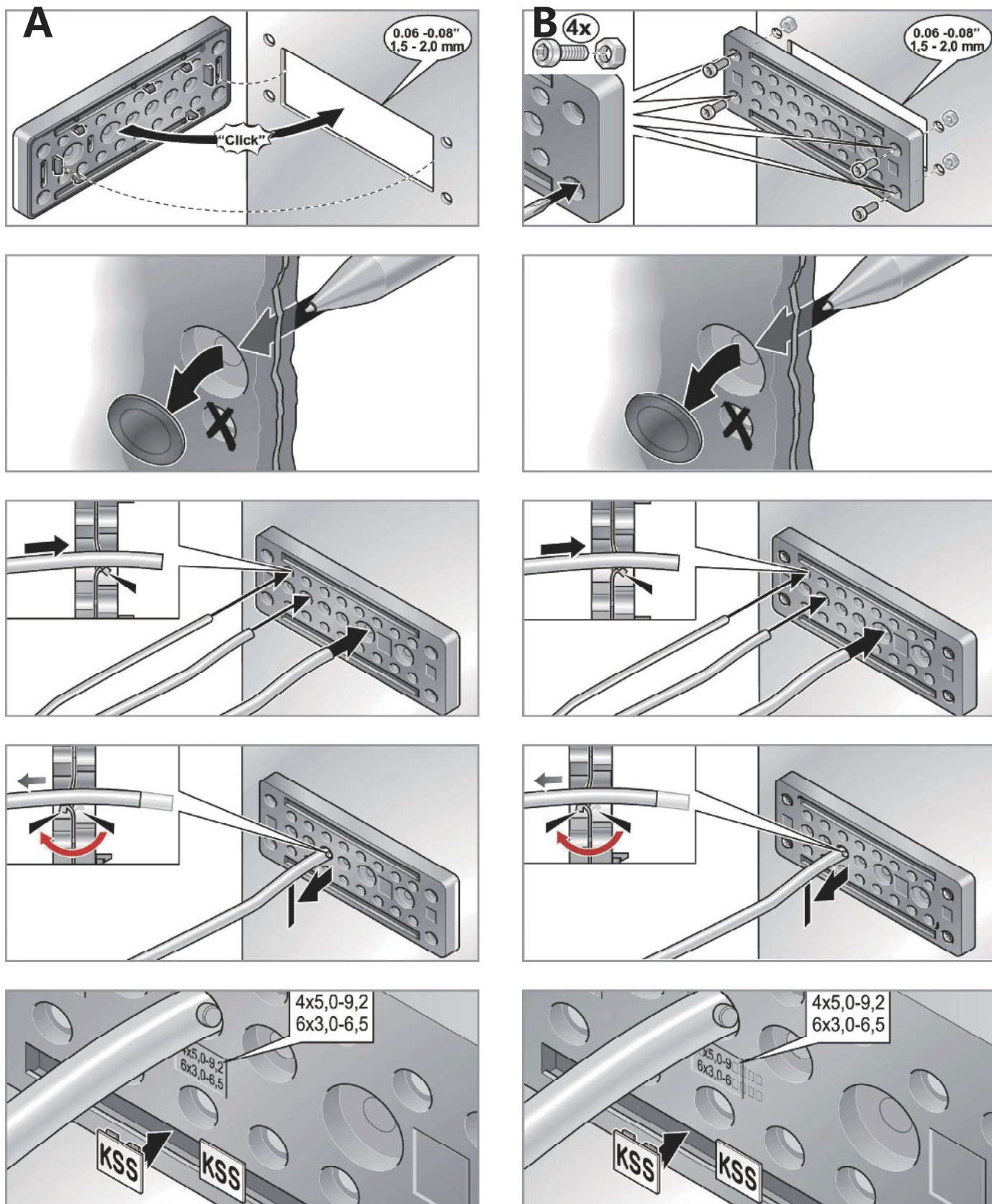
■ 抗拉性能符合DIN/EN 50262/98

■ 抗弱酸弱碱

型号	夹线范围(mm)									穿线数量 pcs
	1.5-2.6	2.5-5.0	3.0-6.5	4.1-8.1	5.0-9.2	8.0-12.5	9.0-14.0	9.6-15.9	14.0-20.0	
KDP/N 24/11	-	-	4	-	4	-	-	-	3	11
KDP/N 24/12	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12
KDP/N 24/13	-	-	2	6	-	-	4	-	1	13
KDP/N 24/14	-	-	6	-	4	-	-	4	-	14
KDP/N 24/17	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17
KDP/N 24/17-1	-	-	11	1	-	5	-	-	-	17
KDP/N 24/22-1	-	-	16	-	4	2	-	-	-	22
KDP/N 24/22	-	-	15	-	6	-	-	-	1	22
KDP/N 24/23	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23
KDP/N 24/29	-	-	29	-	-	-	-	-	-	29
KDP/N 24/29-1	-	-	26	-	3	-	-	-	-	29
KDP/N 24/80	78	2	-	-	-	-	-	-	-	80
KDP/N 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

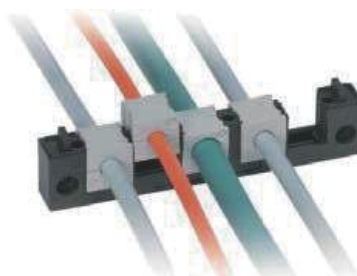


安装方式



KEL 电缆引入系统

可拆卸式穿墙板-固定线径模块



材料

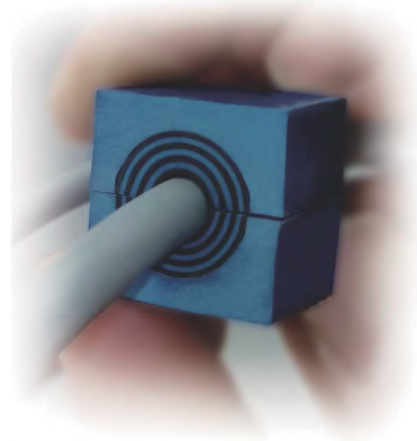
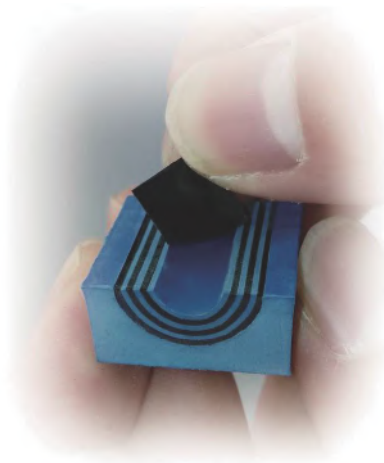
材质: 改进型尼龙 (不含卤素)

温度范围: -30°C至+70°C防护等级: IP54

助燃性能 (UL94) : V0

颜色: 黑色

可拆卸式穿墙板-可变径模块



IP等级:IP65

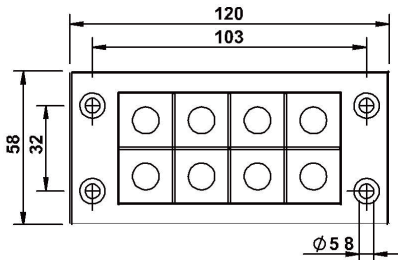
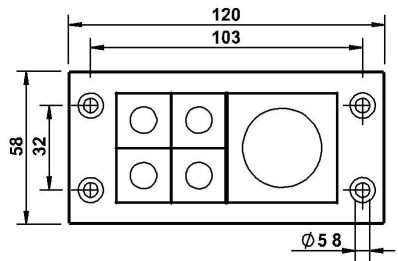
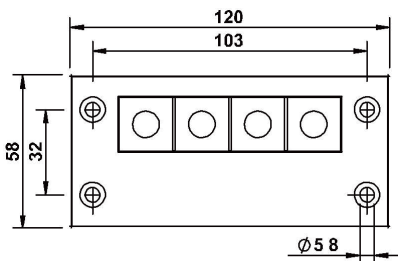
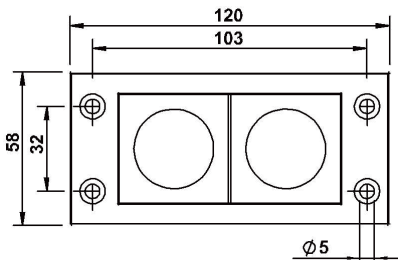
- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



KEL 16可开发式穿墙板



分开放入

框架型号	示意图	KT模块数量 小/大	包装数量
KEL 16/8		8/-	10
KEL 16/5		4/1	10
KEL 16/4		4/-	10
KEL 16/2		-/2	10



KEL 24可开发式穿墙板



框架型号	示意图	KT模块数量 小/大	包装数量
KEL 24/15-E		15/-	1
KEL 24/12-E		11/1	1
KEL 24/9-E		7/2	1

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



穿墙板 Wall plate

KEL 24-2MT可开发式穿墙板



框架型号	示意图	KT模块数量 小/大	包装数量
KEL 24/30-2 MT		30/-	1
KEL 24/27-2 MT		26/1	1
KEL 24/24-2 MT		22/2	
KEL 24/21-2 MT		18/3	1
KEL 24/12-2 MT		6/6	1

KT模块 (小)

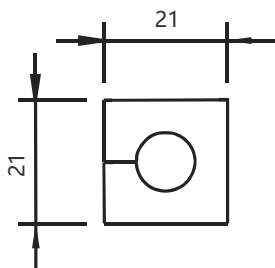


示意图	型号 黑/灰	夹紧范围	包装数量
	BTK(H) BTK(h)	无	10
	KT2(H) KT2(h)	2-3mm	10
	KT3(H) KT3(h)	3-4mm	10
	KT4(H) KT4(h)	4-5mm	10
	KT5(H) KT5(h)	5-6mm	10
	KT6(H) KT6(h)	6-7mm	10
	KT7(H) KT7(h)	7-8mm	10
	KT8(H) KT8(h)	8-9mm	10
	KT9(H) KT9(h)	9-10mm	10
	KT10(H) KT10(h)	10-11mm	10
	KT11(H) KT11(h)	11-12mm	10
	KT12(H) KT12(h)	12-13mm	10
	KT13(H) KT13(h)	13-14mm	10
	KT14(H) KT14(h)	14-15mm	10
	KT15(H) KT15(h)	15-16mm	10
KT16(H) KT17(H)	KT16(h) KT17(h)	16mm 17mm	10 10
	KT tele(H) KT tele(h)	电话电缆	10
	KT oval(H) KT oval(h)		10
	KT S1(H) KT S1(h)		10

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



KT模块 (小)

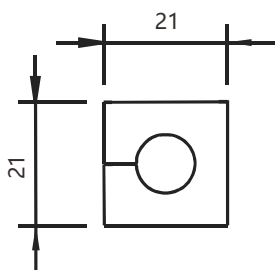


示意图	型号 黑/灰	夹紧范围	包装数量	
KT 2/X 	KT 2/2(H)	KT 2/2(h)	2* \varnothing 2mm	10
	KT 2/3(H)	KT 2/3(h)	2* \varnothing 3mm	10
	KT 2/4(H)	KT 2/4(h)	2* \varnothing 4mm	10
	KT 2/5(H)	KT 2/5(h)	2* \varnothing 5mm	10
	KT 2/6(H)	KT 2/6(h)	2* \varnothing 6mm	10
	KT 2/7(H)	KT 2/7(h)	2* \varnothing 7mm	10
	KT 2/8(H)	KT 2/8(h)	2* \varnothing 8mm	10
KT 4/X 	KT 4/2(H)	KT 4/2(h)	4* \varnothing 2mm	10
	KT 4/3(H)	KT 4/3(h)	4* \varnothing 3mm	10
	KT 4/4(H)	KT 4/4(h)	4* \varnothing 4mm	10
	KT 4/5(H)	KT 4/5(h)	4* \varnothing 5mm	10
	KT 4/6(H)	KT 4/6(h)	4* \varnothing 6mm	10
KT AS12/rl  KT AS12/ II 	KT-ASI(H)	KT-ASI(h)	1 ASI-电缆	10
	KT-ASI2/rl(H)	KT-ASI2/rl(h)	2 ASI-电缆	10
	KT-ASI2/II(H)	KT-ASI2/II(h)	2 ASI-电缆	10
KT RS 	KT RS 12(H)	KT RS 12(h)		10
	KT RS 13(H)	KT RS 13(h)		10
	KT RS 16(H)	KT RS 16(h)		10

KT模块 (大)

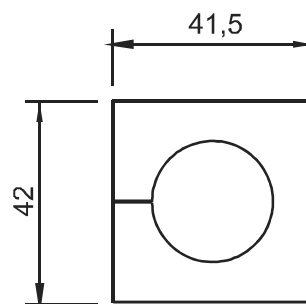


示意图	型号 黑/灰		夹紧范围	包装数量
<p>ATG</p> 	ATG (H)	ATG (h)	适配器插入	10
<p>BTG</p> 	BTG (H)	BTG (h)	填充块	10
<p>KT 28</p> 	KT 16 (H)	KT 16 (h)	16-17mm	10
	KT 17 (H)	KT 17 (h)	17-19mm	10
	KT 18 (H)	KT 18 (h)	18-20mm	10
	KT 19 (H)	KT 19 (h)	19-20mm	10
	KT 20 (H)	KT 20 (h)	20-21mm	10
	KT 21 (H)	KT 21 (h)	21-22mm	10
	KT 22 (H)	KT 22 (h)	22-23mm	10
	KT 23 (H)	KT 23 (h)	23-24mm	10
	KT 24 (H)	KT 24 (h)	24-25mm	10
	KT 25 (H)	KT 25 (h)	25-26mm	10
	KT 26 (H)	KT 26 (h)	26-27mm	10
	KT 27 (H)	KT 27 (h)	27-28mm	10
	KT 28 (H)	KT 28 (h)	28-29mm	10
	KT 29 (H)	KT 29 (h)	29-30mm	10
KT 30 (H)	KT 30 (h)	30-32mm	10	
KT 32 (H)	KT 32 (h)	32-33mm	10	
KT 34 (H)	KT 34 (h)	33-34mm	10	



KTMB直穿式可变径模块 (模块不可开)

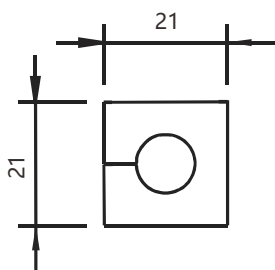


示意图	型号	模块尺寸	夹紧范围	包装数量
 <p>直插式模块KTMB</p>	KTMB-A	小	2.5-6.5mm	10
	KTMB-B	小	4.0-7.7mm	10
	KTMB-C	小	6.5-10mm	10
	KTMB-D	小	9.5-13mm	10
	KTMB-E	小	13-16mm	10
	KTMB-G	大	13-18mm	10
	KTMB-H	大	18-23mm	10
	KTMB-I	大	23-28mm	10
	KTMB-J	大	28-33mm	10
	KTMB-K	大	2*13-18mm	10

ST模块堵头 (用于KT/KTMB模块)

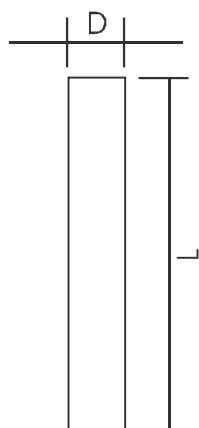
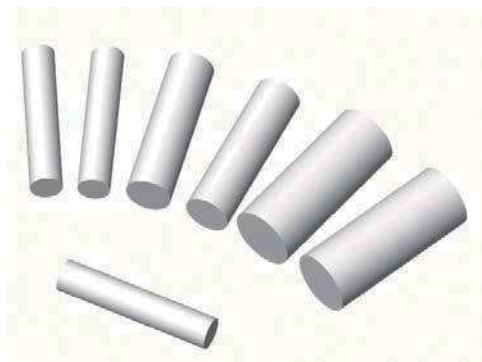
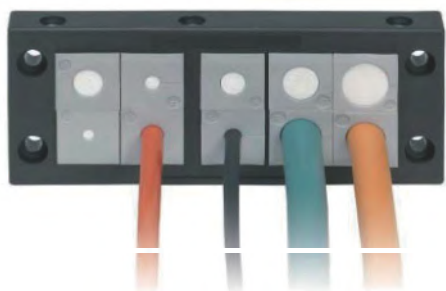
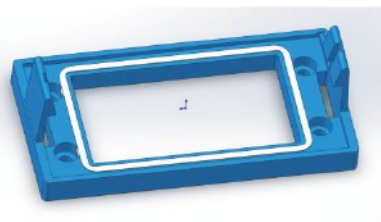


示意图	型号	直径 (D)	长度 (L)	包装数量
	ST2	2.0mm	25mm	25
	ST3	3.0mm	25mm	25
	ST4	4.0mm	25mm	25
	ST5	5.0mm	25mm	25
	ST6	6.0mm	25mm	25
	ST7	7.0mm	25mm	25
	ST8	8.0mm	20mm	25
	ST9	9.0mm	20mm	25
	ST10	10.0mm	20mm	25
	ST11	11.0mm	20mm	25
	ST12	12.0mm	20mm	25
	ST13	13.0mm	20mm	25
	ST14	14.0mm	20mm	25
	ST15	15.0mm	20mm	25
	ST16	16.0mm	20mm	25
	ST17	17.0mm	20mm	25

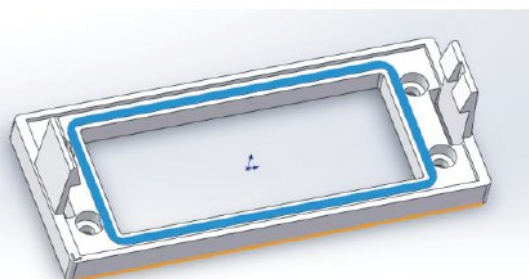
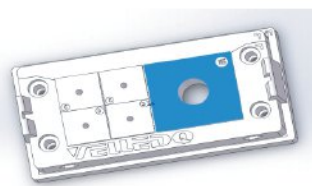
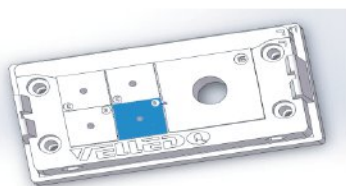
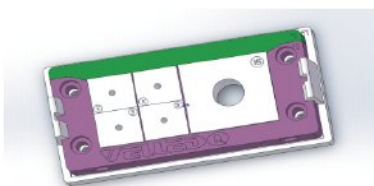


穿墙板 Wall plate

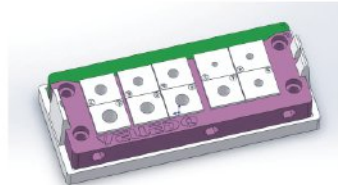
可折式面板固定座



订货号:KC-16B



订货号:KC-24B



- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁炉连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头

穿墙板开孔安装尺寸

型号	示意图	
KEL 16/X		开孔尺寸: 36-86
KEL 24/X		开孔尺寸: 36*112
KEL 24/X-E		开孔尺寸: 62*112
KEL 24/X-MT		开孔尺寸: 82*112
KEL 24/X-2MT		开孔尺寸: 126*112



车间实拍 REAL SHOT



REAL SHOT

VELLEDO
— 为乐电气 —





线缆接头及线缆

Cable And Cable joint

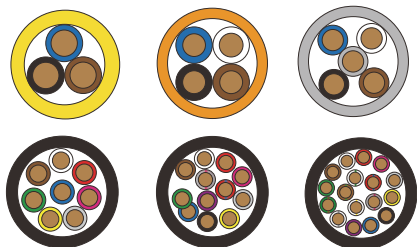




15

线缆接头及线缆线束

- 432 / 金属接头
- 433 / 塑料接头
- 434 / 波纹管接头
- 435 / 金属波纹管接头
- 436 / 扁平电缆接头
- 436 / M40接插件



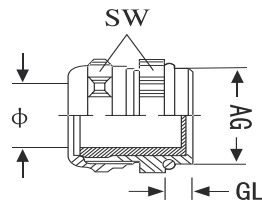
- 438 / 线束线缆一览表



线缆接头及线缆 Cable And Cable joint



电缆连接附件/cable fitting and accessories



金属电缆接头、黄铜镀镍、IP68

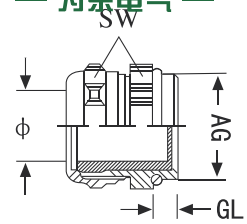
Cable gland, IP68, brass nicked-plated

螺纹规格 Thread	卡口范围 Clamping range	螺纹外径 AG	扳手尺寸 SW	螺纹长度 GL	型号 Designation
PG					
PG7	3-6.5	12.5	14	6	WLA-PG7(3-6.5)
PG9	4-8	15.2	18	6.5	WLA-PG9(4-8)
PG11	5-10	18.6	20	7	WLA-PG11(5-10)
PG13.5	6-12	20.4	22	7.5	WLA-PG13.5(6-12)
PG16	8-14	22.5	25	7	WLA-PG16(8-14)
PG21	13-18	28.3	30	8	WLA-PG21(13-18)
PG29	18-25	37	40	9.5	WLA-PG29(18-25)
PG36	22-32	47	50	12	WLA-PG36(22-32)
PG42	31-38	54	58	12	WLA-PG42(31-38)
PG48	37-44	59.3	65	12	WLA-PG48(37-44)
Metric					
M12×1.5	3-6.5	12	14	6	WLA-M12(3-6.5)
M14×1.5	3-6.5	14	15	6	WLA-M14(3-6.5)
M16×1.5	4-8	16	18	6.5	WLA-M16(4-8)
M16×1.5	5-10	16	20	6.5	WLA-M16(5-10)
M18×1.5	5-10	18	20	7	WLA-M18(5-10)
M20×1.5	6-12	20	22	8	WLA-M20(6-12)
M20×1.5	8-14	20	27	8	WLA-M20(8-14)
M22×1.5	8-14	22	24	8	WLA-M22(8-14)
M24×1.5	8-14	24	27	8	WLA-M24(8-14)
M25×1.5	9-16	25	27	7.5	WLA-M25(9-16)
M25×1.5	13-18	25	30	7.5	WLA-M25(13-18)
M32×1.5	15-22	32	35	8.5	WLA-M32(15-22)
M32×1.5	18-25	32	40	8.5	WLA-M32(18-25)
M40×1.5	18-25	40	45	12	WLA-M40(18-25)
M40×1.5	22-32	40	45	12	WLA-M40(22-32)
M50×1.5	22-31	50	57	12	WLA-M50(22-32)
M50×1.5	31-38	50	57	12	WLA-M50(31-38)
M63×1.5	37-44	63	65	12	WLA-M63(37-44)

线缆接头及线缆 Cable And Cable joint



电缆连接附件/cable fitting and accessories



材料 Material 尼龙塑料 Ployamide
 密封件 Seal material 丁腈橡胶 NBR
 夹紧件 Press seal material 尼龙塑料 PA
 工作温度 Temperature range -40°C-+100
 防护等级 Protection degree IP68

螺纹规格 Thread	卡口范围 Clamping range	螺纹外径 AG	扳手尺寸 SW	螺纹长度 GL	型号 Designation
PG					
PG7	3-6.5	12.5	15	8	WLAP-PG7(3-6.5)
PG9	4-8	15.2	19	8	WLAP-PG9(4-8)
PG11	5-10	18.3	22	8	WLAP-PG11(5-10)
PG13.5	6-12	20.4	24	10	WLAP-PG13.5(6-12)
PG16	8-14	22.5	27	10	WLAP-PG16(8-14)
PG21	13-18	28.3	33	11	WLAP-PG21(13-18)
PG29	18-25	37	42	11	WLAP-PG29(18-25)
PG36	22-32	47	52	13	WLAP-PG36(22-32)
PG42	31-38	54	59	14.5	WLAP-PG42(31-38)
PG48	37-44	59.3	65	14	WLAP-PG48(37-44)

Metric					
M12×1.5	3-6.5	12	16.7	7	WLAP-M12(3-6.5)
M16×1.5	4-8	16	19	8	WLAP-M16(4-8)
M18×1.5	5-10	18	22	8	WLAP-M18(5-10)
M20×1.5	5-10	20	24	10	WLAP-M20(5-10)
M20×1.5	6-12	20	24	10	WLAP-M20(6-12)
M22×1.5	10-14	22	27	10	WLAP-M22(10-14)
M25×1.5	13-18	25	33	11	WLAP-M25(13-18)
M32×1.5	18-25	32	42	11	WLAP-M32(18-25)
M40×1.5	22-32	40	52	13	WLAP-M40(22-32)
M50×1.5	31-38	50	60	13	WLAP-M50(31-38)
M63×1.5	37-44	63	65	14	WLAP-M63(37-44)

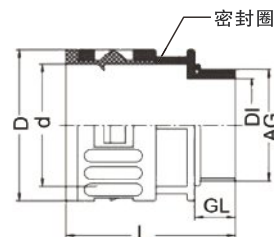
PG螺纹与M螺纹对照表
 Cross reference from PG thread to metric cable thread

PG	公制/M
PG11	M20
PG13.5	M25
PG16	M32
PG21	M40
PG29	M50
PG36	M63
PG42	
PG48	



电缆连接附件/cable fitting and accessories

材料 尼龙塑料
Material PA
工作温度 -20°C~+80°C
Temperature range
防护等级 IP40-IP65
Protection degree



螺纹规格 Thread	配用软管 d	螺纹长度 GL	内孔 DI	外围直径 D	型号 Designation
PG					
PG7	Ad10	10	7	17	WLCP-PG7
PG9	Ad13	10	8	20	WLCP-PG9
PG11	AD15.8	10	12.5	23	WLCP-PG11
PG13.5	AD18.5	11	13.5	25	WLCP-PG13.5/AD18.5
PG13.5	AD21.2	12	15.4	29.5	WLCP-PG13.5/AD21.2
PG16	AD21.2	12	17	29.5	WLCP-PG16
PG21	AD28.5	12	23.5	37	WLCP-PG21
PG29	AD34.5	12	30	44	WLCP-PG29
PG36	AD42.5	12	36.5	51.5	WLCP-PG36
PG48	AD54.5	16	48	65.5	WLCP-PG48
Metric					
M12×1.5	Ad10	10	7	17	WLCP-M12/AD10
M12×1.5	Ad13	10	7	20	WLCP-M12/AD13
M16×1.5	Ad13	10	8	20	WLCP-M16
M18×1.5	AD15.8	10	12.5	23	WLCP-M18
M20×1.5	AD15.8	10	12.5	23	WLCP-M20/AD15.8
M20×1.5	AD18.5	11	13.5	25	WLCP-M20/AD18.5
M20×1.5	AD21.2	12	15.4	29.5	WLCP-M20/AD21.2
M25×1.5	AD21.2	13	17	29.5	WLCP-M25/AD21.5
M25×1.5	AD28.5	13	20.5	37	WLCP-M25/AD28.5
M32×1.5	AD28.5	15	23.5	37	WLCP-M32
M40×1.5	AD34.5	15	30.5	44	WLCP-M40/AD34.5
M40×1.5	AD42.5	15	35	51.5	WLCP-M40/AD42.5
M50×1.5	AD42.5	15	36.5	51.5	WLCP-M50/AD42.5
M50×1.5	AD54.5	16	44	65.5	WLCP-M50/AD54.5
M63×1.5	AD54.5	16	48	65.5	WLCP-M63

电缆连接附件/cable fitting and accessories



塑料软管接头 Nylon flexible tube connectors
(配塑料波纹管)

材料 金属
Material
工作温度 -20°C~+80°C
Temperature range
防护等级 IP40-IP65
Protection degree

螺纹规格 Thread	配用软管 d	螺纹长度 GL	内孔 DI	外围直径 D	型号 Designation
PG					
PG7	Ad10	10	7	17	WLC-PG7
PG9	Ad13	10	8	20	WLC-PG9
PG11	AD15.8	10	12.5	23	WLC-PG11
PG13.5	AD18.5	11	13.5	25	WLC-PG13.5/AD18.5
PG13.5	AD21.2	12	15.4	29.5	WLC-PG13.5/AD21.2
PG16	AD21.2	12	17	29.5	WLC-PG16
PG21	AD28.5	12	23.5	37	WLC-PG21
PG29	AD34.5	12	30	44	WLC-PG29
PG36	AD42.5	12	36.5	51.5	WLC-PG36
PG48	AD54.5	16	48	65.5	WLC-PG48
Metric					
M12×1.5	Ad10	10	7	17	WLC-M12/AD10
M12×1.5	Ad13	10	7	20	WLC-M12/AD13
M16×1.5	Ad13	10	8	20	WLC-M16
M18×1.5	AD15.8	10	12.5	23	WLC-M18
M20×1.5	AD15.8	10	12.5	23	WLC-M20/AD15.8
M20×1.5	AD18.5	11	13.5	25	WLC-M20/AD18.5
M20×1.5	AD21.2	12	15.4	29.5	WLC-M20/AD21.2
M25×1.5	AD21.2	13	17	29.5	WLC-M25/AD21.5
M25×1.5	AD28.5	13	20.5	37	WLC-M25/AD28.5
M32×1.5	AD28.5	15	23.5	37	WLC-M32
M40×1.5	AD34.5	15	30.5	44	WLC-M40/AD34.5
M40×1.5	AD42.5	15	35	51.5	WLC-M40/AD42.5
M50×1.5	AD42.5	15	36.5	51.5	WLC-M50/AD42.5
M50×1.5	AD54.5	16	44	65.5	WLC-M50/AD54.5
M63×1.5	AD54.5	16	48	65.5	WLC-M63



电缆连接附件/cable fitting and accessories

产品	描述	型号
	扁电缆接头M20	WLBJT-M20
	扁电缆接头M25	WLBJT-M25
	扁电缆接头M32	WLBJT-M32
	扁电缆接头M40	WLBJT-M40
	M40九芯接头	WLHP-M09
	防跳闸 开关锁扣	WLSK-DC2
	 <p>规格截面积: 4mm² 线径: 4.2mm 弹簧直径: 25mm 总长度: 5.7m</p>	RVV-TH-4.0.PE



重载连接器

M8连接器

M12连接器

7/8连接器

D-SUB连接器

分线盒系列

M8连接器线束

M12连接器线束

M23连接器线束

7/8连接器线束

D-SUB连接器线束

USB连接器线束

电磁屏蔽连接器线束

穿板产品

线缆及接头



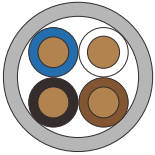
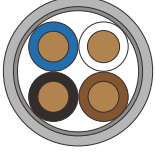


QUALIFIED CERTIFICATE
No. 24-03
The item is qualified according to the specifications of client before leave factory.



线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	3*0.25mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC3C0.25.BK
		PUR	PUR3C0.25.BK
		拖链	TL3C0.25.BK
	3*0.25mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC3C0.25P.BK
		PUR	PUR3C0.25P.BK
		拖链	TL3C0.25P.BK
	3*0.25mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC3C0.25.GY
		PUR	PUR3C0.25.GY
		拖链	TL3C0.25.GY
	3*0.25mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC3C0.25P.GY
		PUR	PUR3C0.25P.GY
		拖链	TL3C0.25P.GY
	3*0.25mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC3C0.25.OG
		PUR	PUR3C0.25.OG
		拖链	TL3C0.25.OG
		防焊渣	FH3C0.25.OG
	3*0.25mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC3C0.25P.OG
		PUR	PUR3C0.25P.OG
		拖链	TL3C0.25P.OG
		防焊渣	FH3C0.25P.OG

线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	4*0.25mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC4C0.25.BK
		PUR	PUR4C0.25.BK
		拖链	TL4C0.25.BK
	4*0.25mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC4C0.25P.BK
		PUR	PUR4C0.25P.BK
		拖链	TL4C0.25P.BK
	4*0.25mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC4C0.25.GY
		PUR	PUR4C0.25.GY
		拖链	TL4C0.25.GY
	4*0.25mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC4C0.25P.GY
		PUR	PUR4C0.25P.GY
		拖链	TL4C0.25P.GY
	4*0.25mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC4C0.25.OG
		PUR	PUR4C0.25.OG
		拖链	TL4C0.25.OG
		防焊渣	FH4C0.25.OG
	4*0.25mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC4C0.25P.OG
		PUR	PUR4C0.25P.OG
		拖链	TL4C0.25P.OG
		防焊渣	FH4C0.25P.OG

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁屏蔽连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	3*0.34mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC3C0.34.BK
		PUR	PUR3C0.34.BK
		拖链	TL3C0.34.BK
	3*0.34mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC3C0.34P.BK
		PUR	PUR3C0.34P.BK
		拖链	TL3C0.34P.BK
	3*0.34mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC3C0.34.GY
		PUR	PUR3C0.34.GY
		拖链	TL3C0.34.GY
	3*0.34mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC3C0.34P.GY
		PUR	PUR3C0.34P.GY
		拖链	TL3C0.34P.GY
	3*0.34mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC3C0.34.OG
		PUR	PUR3C0.34.OG
		拖链	TL3C0.34.OG
		防焊渣	FH3C0.34.OG
	3*0.34mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC3C0.34P.OG
		PUR	PUR3C0.34P.OG
		拖链	TL3C0.34P.OG
		防焊渣	FH3C0.34P.OG

线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	3*0.34mm ² 黄色非屏蔽	PVC	PVC3C0.34.BK
		PUR	PUR3C0.34.YE
		拖链	TL3C0.34.YE
	3*0.34mm ² 黄色屏蔽	PVC	PVC3C0.34P.YE
		PUR	PUR3C0.34P.YE
		拖链	TLC0.34P.YE
	4*0.34mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC4C0.34.BK
		PUR	PUR4C0.34.BK
		拖链	TL4C0.34.BK
	4*0.34mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC4C0.34P.BK
		PUR	PUR4C0.34P.BK
		拖链	TL4C0.34P.BK
	4*0.34mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC4C0.34.GY
		PUR	PUR4C0.34.GY
		拖链	TL4C0.34.GY
	4*0.34mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC4C0.34P.GY
		PUR	PUR4C0.34P.GY
		拖链	TL4C0.34P.GY

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	4*0.34mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC4C0.34.OG
		PUR	PUR4C0.34.OG
		拖链	TL4C0.34.OG
		防焊渣	FH4C0.34P.OG
	4*0.34mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC4C0.34P.OG
		PUR	PUR4C0.34P.OG
		拖链	TL4C0.34P.OG
		防焊渣	FH4C0.34P.OG
	4*0.34mm ² 黄色非屏蔽	PVC	PVC4C0.34.YE
		PUR	PUR4C0.34.YE
		拖链	TL4C0.34.YE
	4*0.34mm ² 黄色屏蔽	PVC	PVC4C0.34P.YE
		PUR	PUR4C0.34P.YE
		拖链	TL4C0.34P.YE
	5*0.34mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC5C0.34.BK
		PUR	PUR5C0.34.BK
		拖链	TL5C0.34.BK
	5*0.34mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC5C0.34P.BK
		PUR	PUR5C0.34P.BK
		拖链	TL5C0.34P.BK

线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	5*0.34mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC5C0.34.GY
		PUR	PUR5C0.34.GY
		拖链	TL5C0.34.GY
	5*0.34mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC5C0.34P.GY
		PUR	PUR5C0.34P.GY
		拖链	TL5C0.34P.GY
	5*0.34mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC5C0.34.OG
		PUR	PUR5C0.34.OG
		拖链	TL5C0.34.OG
		防焊渣	FH5C0.34.OG
	5*0.34mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC5C0.34P.OG
		PUR	PUR5C0.34P.OG
		拖链	TL5C0.34P.OG
		防焊渣	FH5C0.34P.OG
	5*0.34mm ² 黄色非屏蔽	PVC	PVC5C0.34.YE
		PUR	PUR5C0.34.YE
		拖链	TL5C0.34.YE
	5*0.34mm ² 黄色屏蔽	PVC	PVC5C0.34P.YE
		PUR	PUR5C0.34P.YE
		拖链	TL5C0.34P.YE

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁屏蔽连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	8*0.25mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC8C0.25.BK
		PUR	PUR8C0.25.BK
		拖链	TL8C0.25.BK
	8*0.25mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC8C0.25P.BK
		PUR	PUR8C0.25P.BK
		拖链	TL8C0.25P.BK
	8*0.25mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC8C0.25.GY
		PUR	PUR8C0.25.GY
		拖链	TL8C0.25.GY
	8*0.25mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC8C0.25P.GY
		PUR	PUR8C0.25P.GY
		拖链	TL8C0.25P.GY
	8*0.25mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC8C0.25.OG
		PUR	PUR8C0.25.OG
		拖链	TL8C0.25.OG
		防焊渣	FH8C0.25.OG
	8*0.25mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC8C0.25P.OG
		PUR	PUR8C0.25P.OG
		拖链	TL8C0.25P.OG
		防焊渣	FH8C0.25P.OG

线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	12*0.14mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC12C0.14.BK
		PUR	PUR12C0.14.BK
		拖链	TL12C0.14.BK
	12*0.14mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC12C0.14P.BK
		PUR	PUR12C0.14P.BK
		拖链	TL12C0.14P.BK
	12*0.14mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC12C0.14.GY
		PUR	PUR12C0.14.GY
		拖链	TL12C0.14.GY
	12*0.14mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC12C0.14P.GY
		PUR	PUR12C0.14P.GY
		拖链	TL12C0.14P.GY
	12*0.14mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC12C0.14.OG
		PUR	PUR12C0.14.OG
		拖链	TL12C0.14.OG
		防焊渣	FH12C0.14.OG
	12*0.14mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC12C0.14P.OG
		PUR	PUR12C0.14P.OG
		拖链	TL12C0.14P.OG
		防焊渣	FH12C0.14P.OG



线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	17*0.14mm ² 黑色非屏蔽	PVC	PVC17C0.14.BK
		PUR	PUR17C0.14.BK
		拖链	TL17C0.14.BK
	17*0.14mm ² 黑色屏蔽	PVC	PVC17C0.14P.BK
		PUR	PUR17C0.14P.BK
		拖链	TL17C0.14P.BK
	17*0.14mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC17C0.14.GY
		PUR	PUR17C0.14.GY
		拖链	TL17C0.14.GY
	17*0.14mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC17C0.14P.GY
		PUR	PUR17C0.14P.GY
		拖链	TL17C0.14P.GY
	17*0.14mm ² 橙色非屏蔽	PVC	PVC17C0.14.OG
		PUR	PUR17C0.14.OG
		拖链	TL17C0.14.OG
		防焊渣	FH17C0.14.OG
	17*0.14mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC17C0.14P.OG
		PUR	PUR17C0.14P.OG
		拖链	TL17C0.14P.OG
		防焊渣	FH17C0.14P.OG

线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	4G1.5mm ² 黄色非屏蔽	PVC	PVC4G1.5.YE
		PUR	PUR4G1.5.YE
		拖链	TL4G1.5.YE
	4G1.5mm ² 黄色屏蔽	PVC	PVC4G1.5P.YE
		PUR	PUR4G1.5P.YE
		拖链	TL4G1.5P.YE
	4G1.5mm ² 灰色非屏蔽	PVC	PVC4G1.5.GY
		PUR	PUR4G1.5.GY
		拖链	TL4G1.5.GY
	4G1.5mm ² 灰色屏蔽	PVC	PVC4G1.5P.GY
		PUR	PUR4G1.5P.GY
		拖链	TL4G1.5P.GY
	5G1.5mm ² 黄色非屏蔽	PVC	PVC5G1.5.YE
		PUR	PUR5G1.5.YE
		拖链	TL5G1.5.YE
	5G1.5mm ² 橙色屏蔽	PVC	PVC5G1.5P.YE
		PUR	PUR5G1.5P.YE
		拖链	TL5G1.5P.YE

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁屏蔽连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头



线缆线束 Cable/harness

- 直通连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁炉连接器线束
- 穿墙板产品
- 线缆及接头

截面示意图	线规	外皮材质	型号
	5G1.5mm ² 灰色非屏蔽 5G1.5灰色PVC线缆 5G1.5灰色PUR线缆 5G1.5灰色拖链线缆	PVC	PVC5G1.5.GY
		PUR	PUR5G1.5.GY
		拖链	TL5G1.5.GY
	5G1.5mm ² 灰色屏蔽 5G1.5屏蔽灰色PVC线缆 5G1.5屏蔽灰色PUR线缆 5G1.5屏蔽灰色拖链线缆	PVC	PVC5G1.5P.GY
		PUR	PUR5G1.5P.GY
		拖链	TL5G1.5P.GY
	4*0.25mm ² +2*0.5mm ² 灰色非屏蔽 4芯0.25+2芯0.5灰色PVC线缆 4芯0.25+2芯0.5灰色PUR线缆 4芯0.25+2芯0.5灰色拖链线缆	PVC	PVC4C0.25+2C0.5.GY
		PUR	PUR4C0.25+2C0.5.GY
		拖链	TL4C0.25+2C0.5.GY
	8*0.25mm ² +2*0.5mm ² 灰色非屏蔽 8芯0.25+2芯0.5灰色PVC线缆 8芯0.25+2芯0.5灰色PUR线缆 8芯0.25+2芯0.5灰色拖链线缆	PVC	PVC4C0.25+2C0.5.GY
		PUR	PUR4C0.25+2C0.5.GY
		拖链	TL4C0.25+2C0.5.GY
	12*0.25mm ² +2*0.5mm ² 灰色非屏蔽 12芯0.25+2芯0.5灰色PVC线缆 12芯0.25+2芯0.5灰色PUR线缆 12芯0.25+2芯0.5灰色拖链线缆	PVC	PVC12C0.25+2C0.5.GY
		PUR	PUR12C0.25+2C0.5.GY
		拖链	TL12C0.25+2C0.5.GY
	4*0.25mm ² +3*0.34mm ² 灰色非屏蔽 4芯0.25+3芯0.34灰色PVC线缆 4芯0.25+3芯0.34灰色PUR线缆 4芯0.25+3芯0.34灰色拖链线缆	PVC	PVC4C0.25+3C34.GY
		PUR	PUR4C0.25+3C34.GY
		拖链	TL4C0.25+3C34.GY

线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	外被材质	型号
	8*0.34mm ² +3*0.75mm ² 8芯0.34+3芯0.75灰色PVC线缆 8芯0.34+3芯0.75灰色PUR线缆 8芯0.34+3芯0.75灰色拖链线缆	PVC	PVC8C0.34+3C0.75.GY
		PUR	PUR8C0.34+3C0.75.GY
		拖链	TL8C0.34+3C0.75.GY
	12*0.34mm ² +3*0.75mm ² 12芯0.34+3芯0.75灰色PVC线缆 12芯0.34+3芯0.75灰色PUR线缆 12芯0.34+3芯0.75灰色拖链线缆	PVC	PVC12C0.34+3C0.75.GY
		PUR	PUR12C0.34+3C0.75.GY
		拖链	TL12C0.34+3C0.75.GY
	16*0.34mm ² +3*0.75mm ² 16芯0.34+3芯0.75灰色PVC线缆 16芯0.34+3芯0.75灰色PUR线缆 16芯0.34+3芯0.75灰色拖链线缆	PVC	PVC16C0.34+3C0.75.GY
		PUR	PUR16C0.34+3C0.75.GY
		拖链	TL16C0.34+3C0.75.GY

- 重载连接器
- M8连接器
- M12连接器
- 7/8连接器
- D-SUB连接器
- 分线盒系列
- M8连接器线束
- M12连接器线束
- M23连接器线束
- 7/8连接器线束
- D-SUB连接器线束
- USB连接器线束
- 电磁网连接器线束
- 穿墙产品
- 线缆及接头



线缆线束 Cable/harness

截面示意图	线规	适配协议	安装场合	型号
	1*4*0.15AWG 绿色 屏蔽 适用于拖链 细款 4芯绿色EtherCAT移动安装线缆(国产) 4芯绿色EtherCAT拖链安装线缆(进口)			移动安装 ECYD.GN
				拖链安装 ECTL.GN
	1*2*0.64mm ² 紫色 屏蔽 2芯紫色ProfiBUS固定安装线缆			固定安装 PBGD.VT
	2*2*22AWG 绿色 屏蔽 4芯绿色ProfiNET固定安装线缆 4芯绿色ProfiNET移动安装线缆 4芯绿色ProfiNET拖链安装线缆			固定安装 PNGD.GN
				移动安装 PNYD.GN
				拖链安装 PNTL.GN
	2*0.25+*2*0.34mm ² 黑色/紫色 屏蔽 4芯紫色DeviceNET固定安装线缆 4芯黑色DeviceNET移动安装线缆			固定安装 DNGD.VT
				移动安装 DNYD.BK
	2*15AWG+2*18AWG 灰色 屏蔽 4芯灰色DeviceNET固定安装线缆 4芯灰色DeviceNET移动安装线缆 4芯灰色DeviceNET拖链安装线缆			固定安装 DNGD.GY
				移动安装 DNYD.GY
				拖链安装 DNTL.GY
	4*2*26AWG 绿色 屏蔽 8芯绿色EtherNET I/P固定安装线缆 8芯绿色EtherNET I/P移动安装线缆 8芯绿色EtherNET I/P拖链安装线缆		CAT.5e	固定安装 NIGD.GN
				移动安装 NIYD.GN
				拖链安装 NITL.GN
	4*2*26AWG 墨绿色 屏蔽 8芯墨绿色EtherNET I/P固定安装线缆 8芯墨绿色EtherNET I/P移动安装线缆 8芯墨绿色EtherNET I/P拖链安装线缆		CAT.6	固定安装 NIGD.BG
				移动安装 NIYD.BG
				拖链安装 NITL.BG
	3*0.75mm ² 棕色 屏蔽 3芯棕色CC-link固定安装线缆 3芯棕色CC-link移动安装线缆			固定安装 CLGD.BN
				移动安装 CLGD.BN