

## 公司产品目录

1-1 M12 针式直头带电缆连接器	12、终端负载
1-2 针式弯头	M12 终端负载
1-3 孔式直头	5/8 终端负载
1-4 孔式弯头	7/8 终端负载
1-5 带灯显示 M12 电缆连接器	13、圆形连接器系列
2-1 M12 不带电缆连接器	X9 连接器
2-2 针式弯头	X12 型连接器
2-3 孔式直头	YL18 连接器
2-4 孔式弯头	AL 型连接器
2-5 全屏蔽针式	微型连接器
2-6 全屏蔽孔式	防水连接器
2-7 全屏蔽针式 X12	光纤转接器(81000FI、81000NI、81000FA)
2-8 全屏蔽孔式 X12	高压连接器
3-1 M12 插座—不带电线型	大电流连接器
不带线面板前安装	14、UV 型紫外点固化光源
不带线面板后安装	15、5015 系列连接器
带线面板前安装	16、高温密封连接器与插座
带线面板后安装	M12 高温插座
方形	5/8
异形	7/8
4-1 M8 针式直头带电缆连接器	1/4
4-2 M8 针式弯头	17、信号电缆、屏蔽电缆、充气电缆、高低温电缆
4-3 M8 孔式直头	18、线束与线束加工
4-4 M8 孔式弯头	19、连接器封装与加工
4-5 带灯显示 M8 电缆连接器	20、插针插孔精密加工与电镀
5-1 M8 针式直头不带电缆连接器	21、汽车专用传感器
5-2 M8 孔式不带电缆直头	H4
5-3 M8 全屏蔽针式直头	K1
5-4 M8 全屏蔽孔式直头	水位水位传感器
6、M8 插座	CPS181 陶瓷压阻传感器
不带线面板前安装	汽车传感器专用电缆插头
不带线面板后安装	22、电磁阀连接器
带线面板前安装	HSM 圆座、方座
带线面板后安装	BST 圆座、方座
方形	小 HSM 圆座与方座
异形	MPM 圆座与方座
7、I/O 总线分线盒 M12	23、压力传感器系列
I/O 总线分线盒 M8	131
8、M12 一分二 (Y 型) 连接器	2088
直分二线	133
接线盒式分二线	风差压变送器
双头 M12,	压力开关
一端 M12 一端 M8	液位传感器
一端 M12, 一端 RJ45	5015
9、M12 T 形转接器 (一公二母型)	3015
T 形头, 一公转二公型, 一母转二公型	23、压力传感器与仪器仪表配件
10、连接螺纹 5/8 电缆连接器	高分子筛胶套、三阀组、三件套、二件套、五件套、壳体、放大板、方形表头、圆形表头、二次仪表
带电缆直型与插座	24、精密机械加工
带电缆弯型与插座	铜合金、铝合金、不锈钢、哈氏合金、四氟、尼龙等材料
不带电缆直型与插座	零件精密加工
不带电缆弯型与插座	25、防尘帽 (M12 内螺纹、外螺纹、其它等) 与线夹
11、连接螺纹 7/8 电缆连接器	26、电极 (1615、1815、2212、特种步锈钢电极)
带电缆直型与插座	27、现场施工移动型多功能电源装置
带电缆弯型与插座	
不带电缆直型与插座	

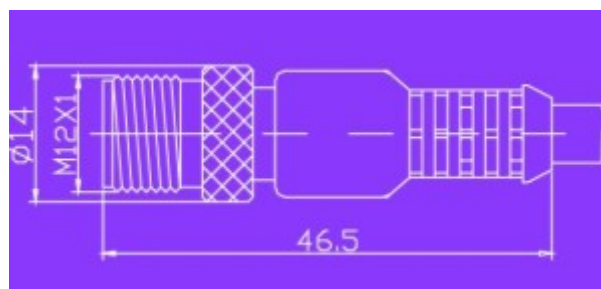
1-1、产品名称：M12X1 连接螺纹—针型直头（带电缆 PUR 或 PVC，长度 2 米、5 米 10 米、或任选）

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，一端针式直头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。

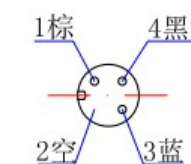
芯线颜色：棕黑兰白灰等。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup> 等。

接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等

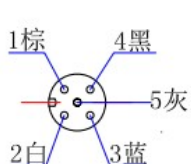


产品图片

产品外形尺寸图



M12-3针 标准



M12-4针/5针 标准



M12-8针 标准



M12-12针 标准

芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2—5 芯）、2A（6—12 芯）

额定电压：60V(测量电压 125V,250V)

冲击电压：2500V

位数：2~12 PIN

接触电阻：≤8mΩ

绝缘电阻≥500MΩ

工作温度范围（运行）：-25℃—85℃

防插错编码：A 型 B 型 D 型

电涌电压类别：II

污染等级：3

防护等级：IP67

接触件材料：铜合金

材料接触表面：NIAU

接触件载体材料：AU

夹具本体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金

密封材料：丁晴橡胶

连接类型：螺纹 M12X1

多芯线截面积：0.2、0.25、0.34 等

电缆外径：φ5.8mm、φ5.0mm

状态显示：无、带灯 PNP、NPN

位数颜色分布：棕黑蓝白灰等

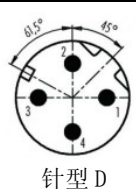
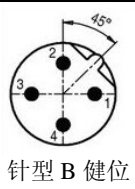
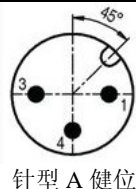
机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法 产品描述：M12X1—□针（公头）—直型—带电缆（非屏蔽 或屏蔽）长度 □米/ 键位(A B D)  
（电缆材料 PVC 或 PUR， 电缆外皮颜色：黑 灰 黄等）

产品型号：KYF12J\_ ZT—L\_M（PVC PUR）—颜色（ ）/屏蔽或非屏蔽

产品代码：12 81 01 05 00A 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 A 表示 A 键位 )其它说明

芯数	产 品 型 号	用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明	
2 针	KYF12J2ZT—L2M(电缆长度).PVC	电缆长度 2 米、5 米等可选 标准为 A 编码（默认） 特种为 B 编码、D 编码 接头颜色：黑、灰、橙、兰 电缆颜色：黑、灰、橙、兰 电缆材质：PVC（默认）、PUR、TPU 非屏蔽电缆、屏蔽电缆	多芯线截面积： 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF12J3ZT—		
4 针	KYF12J4ZT—		
5 针	KYF12J5ZT—		
6 针	KYF12J6ZT—		
8 针	KYF12J8ZT—		
12 针	KYF12J12ZT—		



产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
产品重量：  
产品外观：无明显受伤，无受潮变色


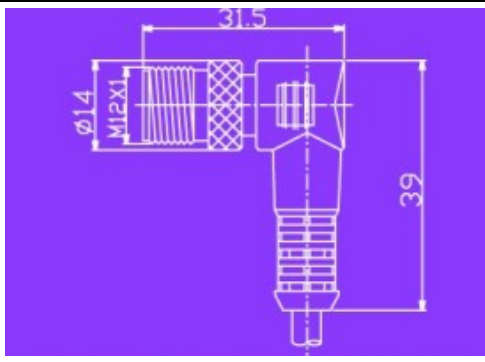
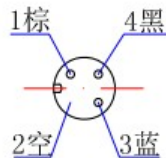
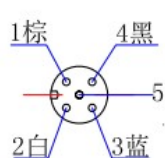


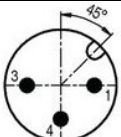
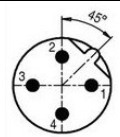
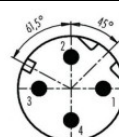
1-2、产品名称：M12X1 连接螺纹—针型 90° 弯头（带电缆 PUR 或 PVC，长度 2 米、5 米 10 米、或任选）

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，一端针式 90° 弯头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。

芯线颜色：棕黑兰白灰等。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup> 等。

接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等

			
<p>产品图片</p>		<p>产品外形尺寸图</p>	
 <p>M12-3针 标准</p>	 <p>M12-4针/5针 标准</p>	 <p>M12-8针 标准</p>	 <p>M12-12针 标准</p>
<p>芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）</p>			
<p><b>电性能参数与防护指标：</b>          额定电流：4A（2—5 芯）、2A（6—12 芯）          额定电压：60V(测量电压 125V,250V)          冲击电压：2500V          位数：2~12 PIN          接触电阻：≤8mΩ          绝缘电阻≥500MΩ          工作温度范围（运行）：-25℃—85℃</p>		<p>防插错编码：A 型 B 型 D 型          电涌电压类别：II          污染等级：3          防护等级：IP67          接触件材料：铜合金          材料接触表面：NIAU          接触件载体材料：AU          夹具本体材料：PVC/PA66</p> <p>螺圈材料：铜合金          密封材料：丁晴橡胶          连接类型：螺纹 M12X1          多芯线截面积：0.2、0.25、0.34 等          电缆外径：φ 5.8mm、φ 5.0 mm          状态显示：无、带灯 PNP、NPN          位数颜色分布：棕黑蓝白灰等          机械寿命：大于 500 周期</p>	
<p>产品型号标识方法 产品描述：M12X1—□ 针（公头）—90° 弯—带电缆（非屏蔽 或屏蔽）长度 □ 米/ 健位(A B D)          （电缆材料 PVC 或 PUR， 电缆外皮颜色：黑 灰 黄等）</p>			
<p>产品型号：KYF12J_□WT—L_□M (PVC PUR) —颜色（ ）/屏蔽或非屏蔽</p>			
<p>产品代码：12 81 02 05 00A 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 02 表示弯型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 A 表示 A 健位 )其它说明</p>			
<p>芯数</p>	<p>产 品 型 号</p>	<p>用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明</p>	
<p>2 针</p>	<p>KYF12J2WT—L5M(电缆长度)PVC</p>	<p>电缆长度 2 米、5 米等可选</p>	
<p>3 针</p>	<p>KYF12J3WT—</p>	<p>标准为 A 编码（默认）</p>	
<p>4 针</p>	<p>KYF12J4WT—</p>	<p>特种为 B 编码、D 编码</p>	
<p>5 针</p>	<p>KYF12J5WT—</p>	<p>接头颜色：黑、灰、橙、兰</p>	
<p>6 针</p>	<p>KYF12J6WT—</p>	<p>电缆颜色：黑、灰、橙、兰</p>	
<p>8 针</p>	<p>KYF12J8WT—</p>	<p>电缆材质：PVC（默认）、PUR、TPU</p>	
<p>12 针</p>	<p>KYF12J12WT—</p>	<p>非屏蔽电缆、屏蔽电缆</p>	
 <p>针型 A 健位</p>		 <p>针型 B 健位</p>	
 <p>针型 D</p>		<p>产品包装：1PCS 适宜量整件包装          产品重量：          产品外观：无明显受伤，无受潮变色</p>	

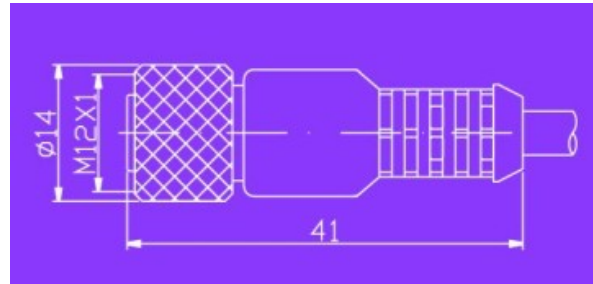
1-3、产品名称：连接螺纹 M12X1 孔型一直头（带电缆 PUR 或 PVC，长度 2 米、5 米 10 米、或任选）

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，一端孔式直头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。

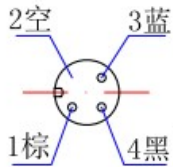
芯线颜色：棕黑兰白灰等。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm、0.5mm<sup>2</sup> 等。

接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等

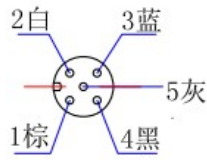


产品图片

产品外形尺寸图



M12-3孔 标准



M12-4孔/5孔 标准



M12-8孔 标准



M12-12针 标准 孔

芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2-5 芯）、2A（6-12 芯）  
额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压：2500V  
位数：2~12 PIN  
接触电阻：≤8mΩ  
绝缘电阻≥500MΩ  
工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别：II  
污染等级：3  
防护等级：IP67  
接触件材料：铜合金  
材料接触表面：NIAU  
接触件载体材料：AU  
夹具体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
密封材料：丁晴橡胶  
连接类型：螺纹 M12X1  
多芯线截面积：0.2、0.25、0.34 等  
电缆外径：φ5.8mm、φ5.0mm  
状态显示：无、带灯 PNP、NPN  
位数颜色分布：棕黑蓝白灰等  
机械寿命：大于 500 周期

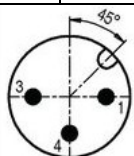
产品型号标识方法 产品描述：M12X1-□孔（母头）一直型一带电缆（非屏蔽或屏蔽）长度□米/健位(A B D)  
(电缆材料 PVC 或 PUR，电缆外皮颜色：黑 灰 黄等)

产品型号：KYF12K\_ZT-L\_M (PVC PUR)-颜色( )/屏蔽或非屏蔽

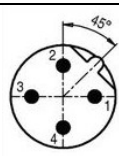
产品代码：12 50 01 08 01B 表示 M12X1, 50 表示 5 孔, 01 表示直型, 08 表示 8 米, 01 表示屏蔽 B 表示 B 健位)其它说明

芯数 产品型号 用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明

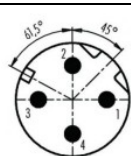
2 孔	KYF12K2ZT-L2M(电缆长度)PVC	电缆长度 2 米、5 米等可选 标准为 A 编码（默认） 特种为 B 编码、D 编码 接头颜色：黑、灰、橙、兰 电缆颜色：黑、灰、橙、兰 电缆材质：PVC（默认）、PUR、TPU 非屏蔽电缆、屏蔽电缆	多芯线截面积： 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF12K3ZT-		
4 孔	KYF12K4ZT-		
5 孔	KYF12K5ZT-		
6 孔	KYF12K6ZT-		
8 孔	KYF12K8ZT-		
12 孔	KYF12K12ZT-		



孔型 A 健位



孔型 B 健位



孔型 D

产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
产品重量：  
产品外观：无明显受伤，无受潮变色




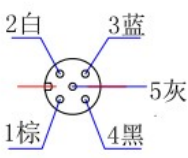
1-4 产品名称: M12X1 连接螺纹-90° 弯头 (带电缆 PUR 或 PVC, 长度 2 米、5 米 10 米、或任选)

产品描述:

传感器电缆连接器, 连接螺纹 M12X1, 一端孔式 90° 弯头, 另一端散线, PVC 或 PUR 电缆, 电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式, 防护性能 IP67, 产品符合 ROHS 标准。

芯线颜色: 棕黑兰白灰等。芯线标准: 0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm、0.5mm<sup>2</sup> 等。

接头颜色: 黑色 灰色 橙色 蓝色等

			
产品图片		产品外形尺寸图	
 <p>M12-3孔 标准</p>	 <p>M12-4孔/5孔 标准</p>	 <p>M12-8孔 标准</p>	 <p>M12-12针 标准 孔</p>
芯位分布与电缆芯线颜色位置 (电缆芯线颜色可由用户指定生产供货)			
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	
		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 0.2、0.25、0.34 等 电缆外径: φ5.8mm、φ5.0 mm 状态显示: 无、带灯 PNP、NPN 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 机械寿命: 大于 500 周期	
产品型号标识方法 产品描述: M12X1- □ 孔 (母头) -90° 弯型一带电缆 (非屏蔽 或屏蔽) 长度 □ 米/ 健位(A B D) (电缆材料 PVC 或 PUR, 电缆外皮颜色: 黑 灰 黄等 ) 产品型号: KYF12K_WT-L_M (PVC PUR) -颜色 ( ) /屏蔽或非屏蔽 产品代码: 12 81 01 05 02 A 表示 M12X1, 81 表示 8 孔, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 A 表示 A 健位 )其它说明			
芯数	产 品 型 号	用户可根据需要, 选择以下相应要求并特别说明	
2 孔	KYF12K2WT-L2M(电缆长度)PVC	电缆长度 2 米、5 米等可选 标准为 A 编码 (默认) 特种为 B 编码、D 编码 接头颜色: 黑、灰、橙、兰 电缆颜色: 黑、灰、橙、兰 电缆材质: PVC (默认)、PUR、TPU 非屏蔽电缆、屏蔽电缆	多芯线截面积: 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品: 不带指示灯 特殊定制: 带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF12K3WT-		
4 孔	KYF12K4WT-		
5 孔	KYF12K5WT-		
6 孔	KYF12K6WT-		
8 孔	KYF12K8WT-		
12 孔	KYF12K12WT-		
 <p>孔型 A 健位</p>	 <p>孔型 B 健位</p>	 <p>孔型 D</p>	产品包装: 1PCS 适宜量整件包装 产品重量: 产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色

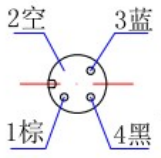
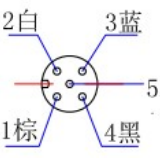


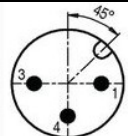
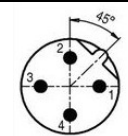
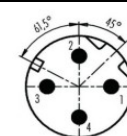
1-5 产品名称: M12 带灯电缆接头, 有直型、弯型, 有针型 (公头)、孔型 (母头)

产品描述:

传感器电缆连接器, 连接螺纹 M12X1, 一端孔式 90° 弯头, 另一端散线, PVC 或 PUR 电缆, 电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式, 防护性能 IP67, 产品符合 ROHS 标准。

芯线颜色: 棕黑兰白灰等。芯线标准: 0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup> 等。

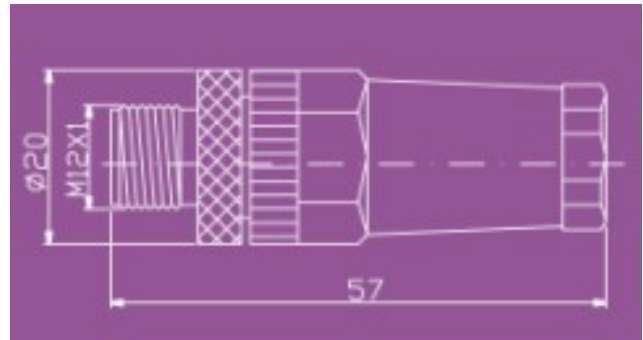
接头颜色: 黑色 灰色 橙色 蓝色等

产品图片		产品外形尺寸图	
 2空 3蓝 1棕 4黑 M12-3孔 标准	 2白 3蓝 1棕 4黑 5灰 M12-4孔/5孔 标准	 灰 粉 蓝 黄 绿 棕 白 红 M12-8孔 标准	 灰 粉 橙 黄 绿 棕 深蓝 黑 浅蓝 紫 白 红 蓝 M12-12针 标准 孔
芯位分布与电缆芯线颜色位置 (电缆芯线颜色可由用户指定生产供货)			
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	
		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 0.2、0.25、0.34 等 电缆外径: φ 5.8mm、φ 5.0 mm 状态显示: 无、带灯 PNP、NPN 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 机械寿命: 大于 500 周期	
产品型号标识方法 产品描述: M12X1- 口 孔 (母头) -90° 弯型-带电缆 (非屏蔽 或屏蔽) 长度 口 米/ 健位(A B D) (电缆材料 PVC 或 PUR, 电缆外皮颜色: 黑 灰 黄等 ) 产品型号: KYF12K_WT-L_M (PVC PUR) -颜色 ( ) /屏蔽或非屏蔽 产品代码: 12 81 01 05 02 A 表示 M12X1, 81 表示 8 孔, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 A 表示 A 健位 )其它说明			
芯数	产 品 型 号	用户可根据需要, 选择以下相应要求并特别说明	
2 孔	KYF12K2WT-L2M(电缆长度)PVC	电缆长度 2 米、5 米等可选 标准为 A 编码 (默认) 特种为 B 编码、D 编码 接头颜色: 黑、灰、橙、兰 电缆颜色: 黑、灰、橙、兰 电缆材质: PVC (默认)、PUR、TPU 非屏蔽电缆、屏蔽电缆	多芯线截面积: 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品: 不带指示灯 特殊定制: 带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF12K3WT-		
4 孔	KYF12K4WT-		
5 孔	KYF12K5WT-		
6 孔	KYF12K6WT-		
8 孔	KYF12K8WT-		
12 孔	KYF12K12WT-		
 孔型 A 健位	 孔型 B 健位	 孔型 D	产品包装: 1PCS 适宜量整件包装 产品重量: 产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色

2-1、产品名称：M12X1 针型直头（现场自接电缆，螺丝压紧式、或焊接式，出口 2-4,4-6,6-8mm）

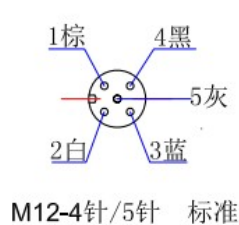
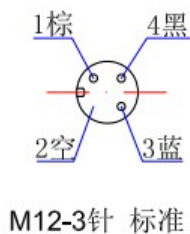
产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，针式直头，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 2-4，4-6，6-8mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。



产品图片

产品外形尺寸图



芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2-5 芯）、2A（6-12 芯）  
 额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
 冲击电压：2500V  
 位数：2~12 PIN  
 接触电阻：≤8mΩ  
 绝缘电阻≥500MΩ  
 工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

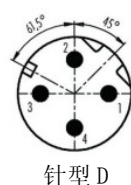
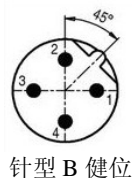
防插错编码：A 型 B 型 D 型  
 电涌电压类别：II  
 污染等级：3  
 防护等级：IP67  
 接触件材料：铜合金  
 材料接触表面：NIAU  
 接触件载体材料：AU  
 夹具体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
 密封材料：丁晴橡胶  
 连接类型：螺纹 M12X1  
 多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
 预装电缆外径：φ 2.0-8.0mm  
 状态显示：无、带灯 PNP、NPN  
 位数颜色分布：棕黑蓝白灰等(参考)  
 机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述：M12X1 一 口 针（公头）一直型-不带电缆（预装电缆外径 2-4mm、4-6mm、6-8mm）/ 健位(A B D)  
 产品型号：KYF12J\_ZT-NC（2-4、4-6、6-8）/屏蔽或非屏蔽-其它电缆护套（客户定制）  
 产品代码：12 81 01 00 00A12 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位）、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明	
2 针	KYF12J2ZT-NC（4-6）	预装电缆外径有三种： 2-4mm、4-6mm、6-8mm	标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型
3 针	KYF12J3ZT-NC		
4 针	KYF12J4ZT-NC		
5 针	KYF12J5ZT-NC	标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码	用户定制要求：电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
6 针	KYF12J6ZT-NC		
8 针	KYF12J8ZT-NC	2-8 芯为螺丝压紧式、焊接型 9-12 芯为焊接电线型	
12 针	KYF12J12ZT-NC		



产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
 产品重量：  
 产品外观：无明显受伤，无受潮变色



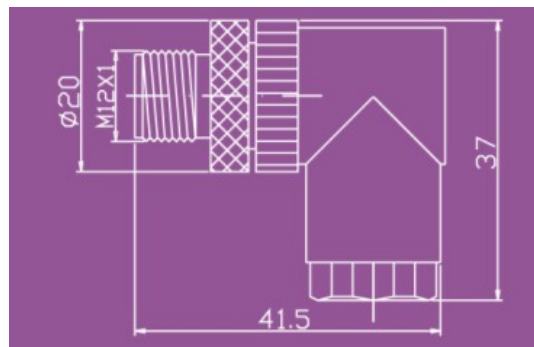
2-2、产品名称：M12X1 针型弯头（现场自接电缆，螺丝压紧式、或焊接式，出口 2-4,4-6,6-8mm）

产品描述：

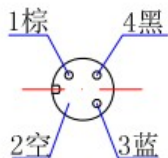
传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，针式弯头，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 2-4，4-6，6-8mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。



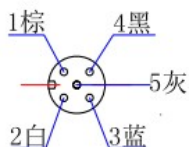
产品图片



产品外形尺寸图



M12-3针 标准



M12-4针/5针 标准



M12-8针 标准



M12-12针 标准

芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2-5 芯）、2A（6-12 芯）  
额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压：2500V  
位数：2~12 PIN  
接触电阻：≤8mΩ  
绝缘电阻≥500MΩ  
工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

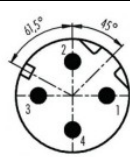
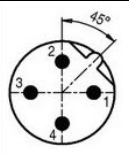
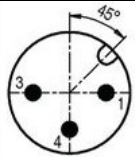
防插错编码：A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别：II  
污染等级：3  
防护等级：IP67  
接触件材料：铜合金  
材料接触表面：NIAU  
接触件载体材料：AU  
夹具体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
密封材料：丁晴橡胶  
连接类型：螺纹 M12X1  
多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
预装电缆外径：φ 2.0-8.0mm  
状态显示：无、带灯 PNP、NPN  
位数颜色分布：棕黑白灰等（参考）  
机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述：M12X1-口针（公头）-弯型-不带电缆（预装电缆外径 2-4mm、4-6mm、6-8mm）/ 健位(A B D)  
产品型号：KYF12J\_ZT-NC（2-4、4-6、6-8）/屏蔽或非屏蔽-其它电缆护套（客户定制）  
产品代码：12 81 02 00 00A12 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 02 表示弯型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位）、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明	
2 针	KYF12J2WT-NC（4-6）	预装电缆外径有三种： 2-4mm、4-6mm、6-8mm  标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码  2-8 芯为螺丝压紧式、焊接型 9-12 芯为焊接电线型	标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型  用户定制要求：电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF12J3WT-NC		
4 针	KYF12J4WT-NC		
5 针	KYF12J5WT-NC		
6 针	KYF12J6WT-NC		
8 针	KYF12J8WT-NC		
12 针	KYF12J12WT-NC		



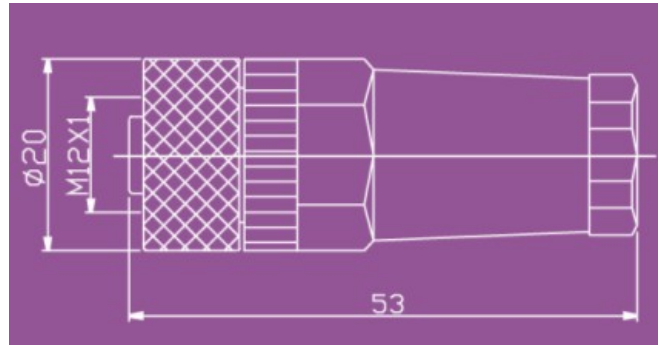
产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
产品重量：  
产品外观：无明显受伤，无受潮变色



2-3、产品名称：M12X1 孔型一直头（现场自接电缆，螺丝压紧式、焊接式，出口 2-4,4-6,6-8mm）

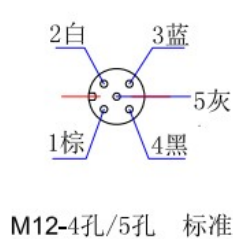
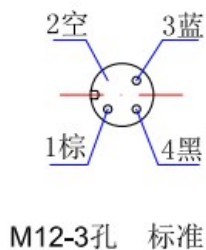
产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，孔式直头，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 2-4，4-6，6-8mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。



产品图片

产品外形尺寸图



芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2-5 芯）、2A（6-12 芯）  
额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压：2500V  
位数：2~12 PIN  
接触电阻：≤8mΩ  
绝缘电阻≥500MΩ  
工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别：II  
污染等级：3  
防护等级：IP67  
接触件材料：铜合金  
材料接触表面：NIAU  
接触件载体材料：AU  
夹具本体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
密封材料：丁晴橡胶  
连接类型：螺纹 M12X1  
多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
预装电缆外径：φ 2.0-8.0mm  
状态显示：无、带灯 PNP、NPN  
位数颜色分布：棕黑蓝白灰等（参考）  
机械寿命：大于 500 周期

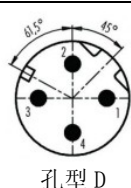
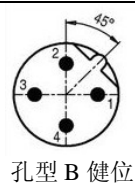
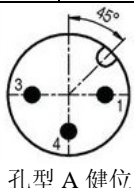
产品型号标识方法

产品描述：M12X1-口孔（公头）一直型-不带电缆（预装电缆外径 2-4mm、4-6mm、6-8mm）/ 健位(A B D)

产品型号：KYF12J\_ZT-NC（2-4、4-6、6-8）/屏蔽或非屏蔽-其它电缆护套（客户定制）

产品代码：12 120 01 00 00A12 表示 M12X1, 120 表示 12 孔, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位）、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明	
2 孔	KYF12K2ZT-NC（2-4）	预装电缆外径有三种： 2-4mm、4-6mm、6-8mm	标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型
3 孔	KYF12K3ZT-NC		
4 孔	KYF12K4ZT-NC	标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码	用户定制要求：电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
5 孔	KYF12K5ZT-NC		
6 孔	KYF12K6ZT-NC		
8 孔	KYF12K8ZT-NC	2-8 芯为螺丝压紧式、焊接型	
12 孔	KYF12K12ZT-NC	9-12 芯为焊接电线型	



产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
产品重量：  
产品外观：无明显受伤，无受潮变色

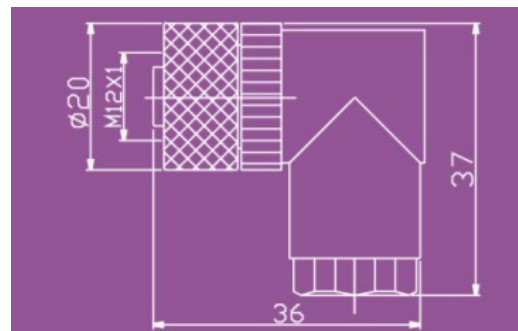
2-4、产品名称：M12X1 孔型弯头（现场自接电缆，螺丝压紧式，出口 2-4,4-6,6-8mm）

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，孔式弯头，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 2-4，4-6，6-8mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。



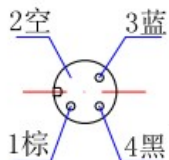
换



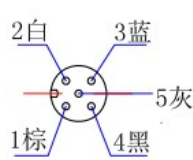
双金属

产品图片

产品外形尺寸图



M12-3孔 标准



M12-4孔/5孔 标准



M12-8孔 标准



M12-12针 标准 孔

芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2-5 芯）、2A（6-12 芯）  
额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压：2500V  
位数：2~12 PIN  
接触电阻：≤8mΩ  
绝缘电阻≥500MΩ  
工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别：II  
污染等级：3  
防护等级：IP67  
接触件材料：铜合金  
材料接触表面：NIAU  
接触件载体材料：AU  
夹具本体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
密封材料：丁晴橡胶  
连接类型：螺纹 M12X1  
多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
预装电缆外径：φ 2.0-8.0mm  
状态显示：无、带灯 PNP、NPN 型  
位数颜色分布：棕黑蓝白灰等（参考）  
机械寿命：大于 500 周期

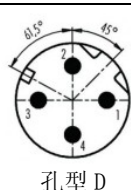
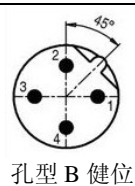
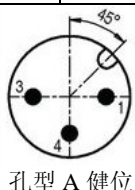
产品型号标识方法

产品描述：M12X1-口孔（公头）-弯型-不带电缆（预装电缆外径 2-4mm、4-6mm、6-8mm）/ 健位(A B D)

产品型号：KYF12J\_WT-NC（2-4、4-6、6-8）/屏蔽或非屏蔽-其它电缆护套（客户定制）

产品代码：12 120 01 00 00A12 表示 M12X1, 120 表示 12 孔, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位）、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明	
2 孔	KYF12K2WT-NC（4-6）	预装电缆外径有三种： 2-4mm、4-6mm、6-8mm	标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型
3 孔	KYF12K3WT-NC		
4 孔	KYF12K4WT-NC		
5 孔	KYF12K5WT-NC	标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码	用户定制要求：电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
6 孔	KYF12K6WT-NC		
8 孔	KYF12K8WT-NC	2-8 芯为螺丝压紧式、焊接型 9-12 芯为焊接电线型	
12 孔	KYF12K12WT-NC		



产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
产品重量：  
产品外观：无明显受伤，无受潮变色

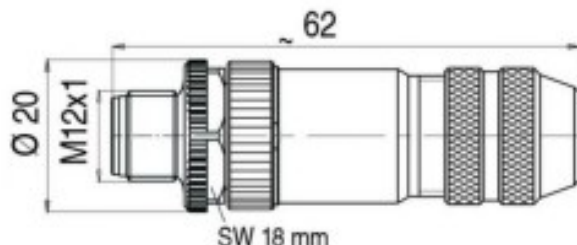
2-5、产品名称：M12X1 针式直头，全金属屏蔽型，现场自接电缆，螺丝压紧式、焊接式，出口 4-6,6-8mm)

产品描述:

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，针式直头，全金属屏蔽型，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 2-4，4-6，6-8mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。

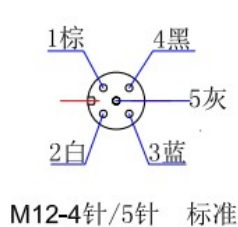
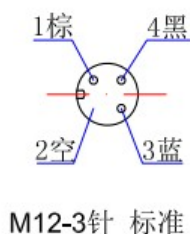


换



产品图片

产品外形尺寸图



芯位分布与电缆芯线颜色位置 (供用户参考)

电性能参数与防护指标:

额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯)  
 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V)  
 冲击电压: 2500V  
 位数: 2~12 PIN  
 接触电阻: ≤8mΩ  
 绝缘电阻 ≥500MΩ  
 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃

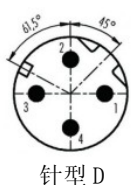
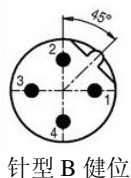
防插错编码: A 型 B 型 D 型  
 电涌电压类别: II  
 污染等级: 3  
 防护等级: IP67  
 接触件材料: 铜合金  
 材料接触表面: NIAU  
 接触件载体材料: AU  
 夹具体材料: PVC/PA66

螺圈材料: 铜合金  
 密封材料: 丁晴橡胶  
 连接类型: 螺纹 M12X1  
 多芯线截面积: 最大 1mm<sup>2</sup> 等  
 预装电缆外径: φ 2.0-8.0mm  
 状态显示: 无  
 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等(参考)  
 机械寿命: 大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述: M12X1 一 口 针 (公头) 一直型-全金属屏蔽型、不带电缆 (预装电缆外径 4-6mm、6-8mm) / 健位(A B D)  
 产品型号: KYF12J\_ZT-NC (4-6、6-8) /PB-其它电缆护套 (客户定制)  
 产品代码: 12 81 01 00 00A12 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位)、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要, 选择以下相应要求并特别说明	
2 针	KYF12J2ZT-NC/PB	预装电缆外径有三种: 4-6mm、6-8mm  标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码  2-8 芯为螺丝压紧式、焊接型 9-12 芯为焊接电线型	标准产品: 不带指示灯  用户定制要求: 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF12J3ZT-NC/PB		
4 针	KYF12J4ZT-NC/PB		
5 针	KYF12J5ZT-NC/PB		
6 针	KYF12J6ZT-NC/PB		
8 针	KYF12J8ZT-NC/PB		
12 针	KYF12J12ZT-NC/PB		



产品包装: 1PCS 适宜量整件包装  
 产品重量:  
 产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色



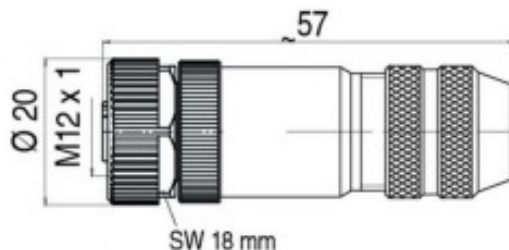
2-6、产品名称：M12X1 孔式直头，全金属屏蔽型，现场自接电缆，螺丝压紧式、焊接式，出口 4-6,6-8mm)

产品描述:

传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，孔式直头，全金属屏蔽型，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 2-4，4-6，6-8mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。

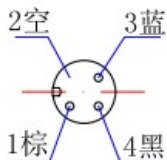


换

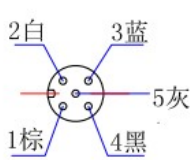


产品图片

产品外形尺寸图



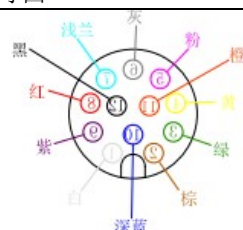
M12-3孔 标准



M12-4孔/5孔 标准



M12-8孔 标准



M12-12针 标准 孔

芯位分布与电缆芯线颜色位置 (供用户参考)

电性能参数与防护指标:


额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯)  
额定电压: 60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压: 2500V  
位数: 2~12 PIN  
接触电阻: ≤8mΩ  
绝缘电阻 ≥500MΩ  
工作温度范围 (运行): -25℃-85℃

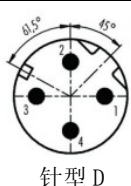
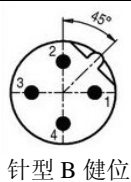
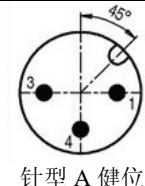
防插错编码: A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别: II  
污染等级: 3  
防护等级: IP67  
接触件材料: 铜合金  
材料接触表面: NIAU  
接触件载体材料: AU  
夹具体材料: PVC/PA66

螺圈材料: 铜合金  
密封材料: 丁晴橡胶  
连接类型: 螺纹 M12X1  
多芯线截面积: 最大 1mm<sup>2</sup> 等  
预装电缆外径: φ 2.0-8.0mm  
状态显示: 无  
位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等(参考)  
机械寿命: 大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述: M12X1-口孔(公头)-直型-全金属屏蔽型、不带电缆(预装电缆外径 4-6mm、6-8mm)/健位(A B D)  
产品型号: KYF12J\_ZT-NC (4-6、6-8)/PB-其它电缆护套(客户定制)  
产品代码: 12 50 01 00 00A12 表示 M12X1, 50 表示 5 孔, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位)、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要, 选择以下相应要求并特别说明	
2 孔	KYF12K2ZT-NC/PB	预装电缆外径有三种: 4-6mm、6-8mm  标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码	标准产品: 不带指示灯  用户定制要求: 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF12K3ZT-NC/PB		
4 孔	KYF12K4ZT-NC/PB		
5 孔	KYF12K5ZT-NC/PB		
6 孔	KYF12K6ZT-NC/PB	2-8 芯为螺丝压紧式、焊接型 9-12 芯为焊接电线型	
8 孔	KYF12K8ZT-NC/PB		
12 孔	KYF12K12ZT-NC/PB		



产品包装: 1PCS 适宜量整件包装  
产品重量:  
产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色



2-7、产品名称：M12X1 针式全屏蔽接头，带黑色电缆护套，现场自接电缆，焊接式，出口 4-6mm)

产品描述:

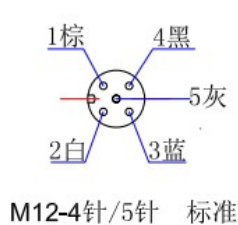
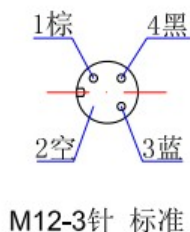
传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，针式直头，全金属屏蔽型，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，焊接式，预装电缆直径 4-6mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。体积精小。



要换图片

产品图片

产品外形尺寸图



芯位分布与电缆芯线颜色位置 (供用户参考)

电性能参数与防护指标:

额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯)  
额定电压: 60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压: 2500V  
位数: 2~12 PIN  
接触电阻: ≤8mΩ  
绝缘电阻 ≥500MΩ  
工作温度范围 (运行): -25℃-85℃

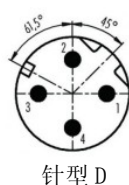
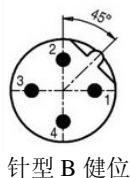
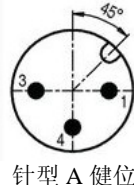
防插错编码: A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别: II  
污染等级: 3  
防护等级: IP67  
接触件材料: 铜合金  
材料接触表面: NIAU  
接触件载体材料: AU  
夹具体材料: PVC/PA66

螺圈材料: 铜合金  
密封材料: 丁晴橡胶  
连接类型: 螺纹 M12X1  
多芯线截面积: 最大 1mm<sup>2</sup> 等  
预装电缆外径: φ4.0-6.0mm  
状态显示: 无  
位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等(参考)  
机械寿命: 大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述: M12X1 一 口 针 (公头) 一直型 一全金属屏蔽型、不带电缆 (预装电缆外径 4-6mm、6-8mm) / 健位(A B D)  
产品型号: KYF12J\_ZT-NC (4-6、6-8) /PB-X12-其它电缆护套 (客户定制)  
产品代码: 12 81 01 00 00A12 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位)、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要, 选择以下相应要求并特别说明	
2 针	KYF12J2ZT-NC/PB-X12	预装电缆外径有一种: 4-6mm  标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码  2-8 芯为焊接电线型 9-12 芯为焊接电线型	标准产品: 不带指示灯  用户定制要求: 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF12J3ZT-NC/PB-X12		
4 针	KYF12J4ZT-NC/PB-X12		
5 针	KYF12J5ZT-NC/PB-X12		
6 针	KYF12J6ZT-NC/PB-X12		
8 针	KYF12J8ZT-NC/PB-X12		
12 针	KYF12J12ZT-NC/PB-X12		



产品包装: 1PCS 适宜量整件包装  
产品重量:  
产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色

2-8、产品名称：M12X1 孔式全屏蔽接头，带黑色电缆护套，现场自接电缆，焊接式，出口 4-6mm)

产品描述：

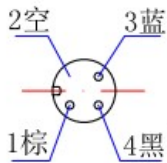
传感器电缆连接器，连接螺纹 M12X1，孔式直头，全金属屏蔽型，2 芯-12 芯等。用户可以现场自己接线，焊接式，预装电缆直径 4-6mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。体积小。



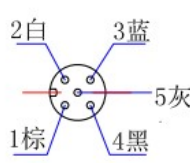
要换图片

产品图片

产品外形尺寸图



M12-3孔 标准



M12-4孔/5孔 标准



M12-8孔 标准



M12-12针 标准 孔

芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A（2-5 芯）、2A（6-12 芯）  
额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
冲击电压：2500V  
位数：2~12 PIN  
接触电阻：≤8mΩ  
绝缘电阻≥500MΩ  
工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：A 型 B 型 D 型  
电涌电压类别：II  
污染等级：3  
防护等级：IP67  
接触件材料：铜合金  
材料接触表面：NIAU  
接触件载体材料：AU  
夹具体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
密封材料：丁晴橡胶  
连接类型：螺纹 M12X1  
多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
预装电缆外径：φ4.0-6.0mm  
状态显示：无  
位数颜色分布：棕黑蓝白灰等（参考）  
机械寿命：大于 500 周期

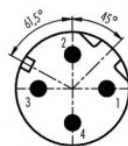
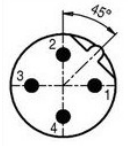
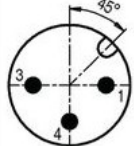
产品型号标识方法

产品描述：M12X1-口针（公头）-直型-全金属屏蔽型、不带电缆（预装电缆外径 4-6mm、6-8mm）/ 健位(A B D)

产品型号：KYF12J\_ZT-NC（4-6、6-8）/PB-X12-其它电缆护套（客户定制）


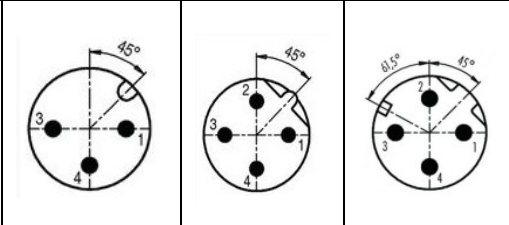
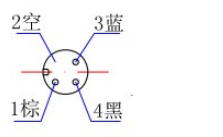
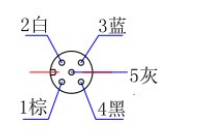


产品代码：12 81 01 00 00A12 表示 M12X1, 81 表示 8 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 00 表示非屏蔽, 01 表示屏蔽 A 表示 A 健位、B 表示 B 健位、D 表示 D 健位）、其它说明

芯数	产品型号	用户可根据需要，选择以下相应要求并特别说明	
2 孔	KYF12K2ZT-NC/PB-X12	预装电缆外径有一种： 4-6mm  标准为 A 编码 特种为 B 编码、D 编码  2-8 芯为焊接电线型 9-12 芯为焊接电线型	标准产品：不带指示灯  用户定制要求：电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF12K3ZT-NC/PB-X12		
4 孔	KYF12K4ZT-NC/PB-X12		
5 孔	KYF12K5ZT-NC/PB-X12		
6 孔	KYF12K6ZT-NC/PB-X12		
8 孔	KYF12K8ZT-NC/PB-X12		
12 孔	KYF12K12ZT-NC/PB-X12		


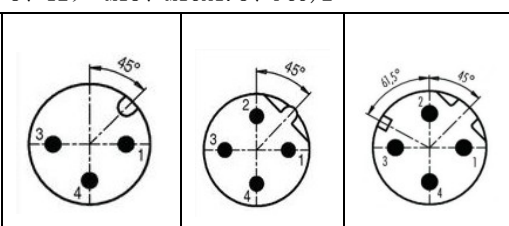
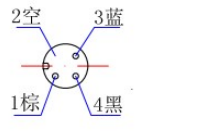
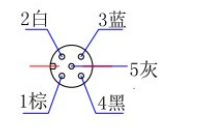




产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
产品重量：  
产品外观：无明显受伤，无受潮变色

3-1 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-不带线


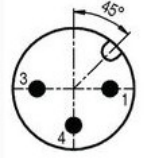
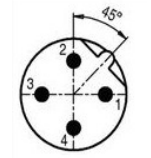
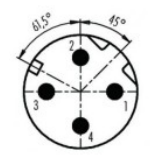
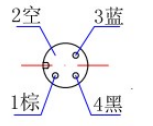
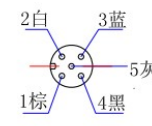


产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
		安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9		
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: $\leq 8m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C - 85^{\circ}C$		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-2 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针 六方法兰(或扁法兰、圆法兰)-安装螺纹 M15、M16X1.5、PG9Z/不带线 (板前)


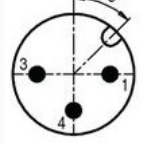
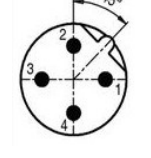
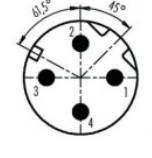
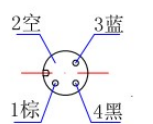
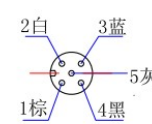


产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M15、M16X1.5、PG9 插座-不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-2)KYF12J3 (4、5、6、8、12) M15、M16X1.5、PG9) Z			
		安装螺纹 M15、M16X1.5、PG9		
产品图片 (六方法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: $\leq 8m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C - 85^{\circ}C$		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				



3-3 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-不带线/黑色外被


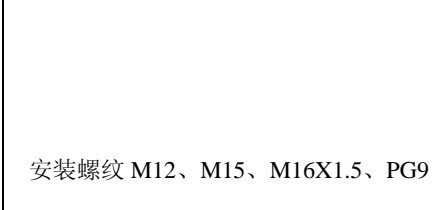
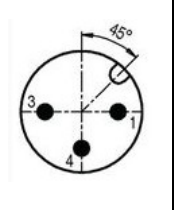
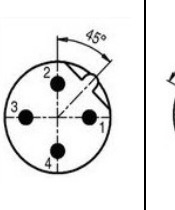
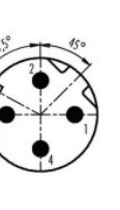
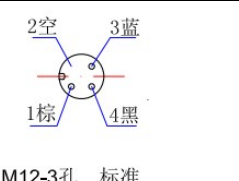
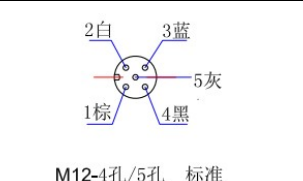


产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-3)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9) 黑色			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-4 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针插芯-不带线


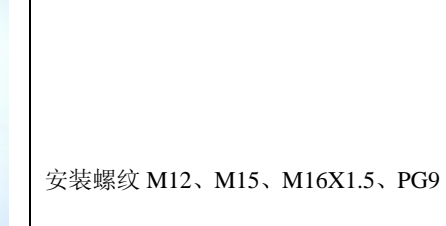
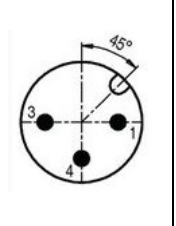
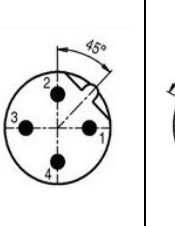

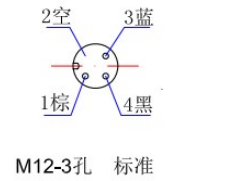
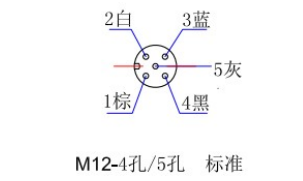

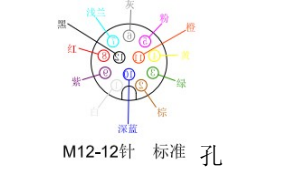
产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针插芯-不带线(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-4)KYF12J3 (4、5、6、8、12) CX			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				




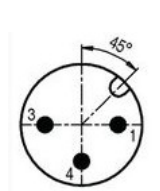
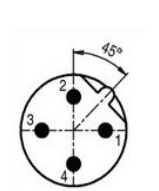
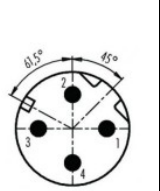
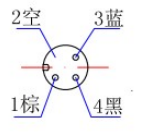
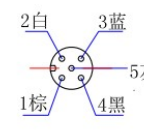


3-5 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-不带线

产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-5)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9) 黑色			
				
产品图片 (滚花圆法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: $\leq 8m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C-85^{\circ}C$	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 <p>M12-3孔 标准</p>	 <p>M12-4孔/5孔 标准</p>	 <p>M12-8孔 标准</p>	 <p>M12-12针 标准 孔</p>	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


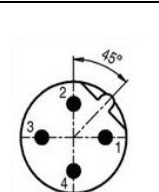
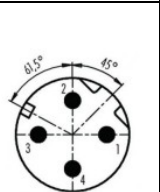
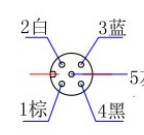

3-6 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/大圆法兰或黑色螺母旋紧(不锈钢外壳与铜外壳可选)

产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/大圆法兰或黑色螺母旋紧(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-6)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/			
				
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: $\leq 8m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C-85^{\circ}C$	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 <p>M12-3孔 标准</p>	 <p>M12-4孔/5孔 标准</p>	 <p>M12-8孔 标准</p>	 <p>M12-12针 标准 孔</p>	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


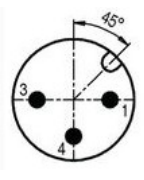
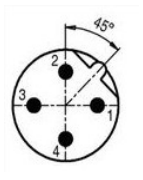
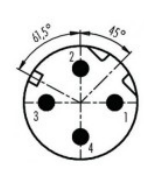
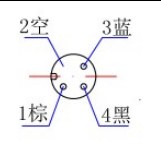
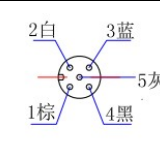
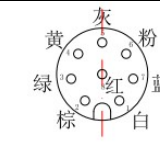
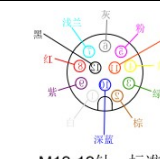
3-7 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 四方法兰(或指定相应法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线

产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/四方法兰(或指定相应法兰)(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-7)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/四方法兰(或指定相应法兰)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (四方法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


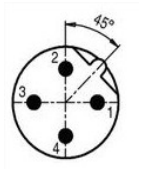
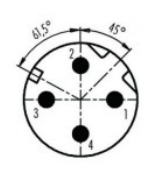
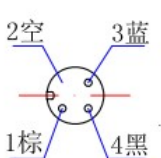
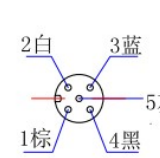


3-8 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针插芯或外壳直接焊接型(不锈钢外壳与铜外壳可选)—不带线

产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针插芯或外壳直接焊接型(不锈钢外壳与铜外壳可选) —不带线(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-8)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/四方法兰(或指定相应法兰)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-9 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针或 3 孔、4 孔、5 孔、8 孔、12 孔插芯与 PIN 针


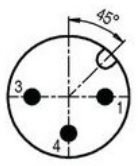
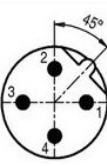
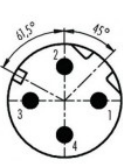
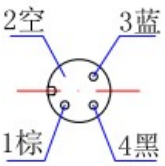
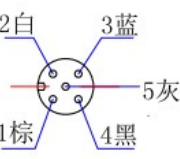


产品描述	M12X1-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针插芯或外壳或 3 孔、4 孔、5 孔、8 孔、12 孔插芯与 PIN 针—不带线(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-9)KYF12J3 (4、5、6、8、12) 或 3 孔、4 孔、5 孔、8 孔、12 孔插芯与 PIN 针			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-10 M12-3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线


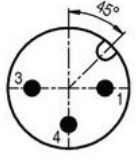
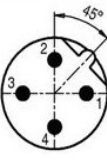
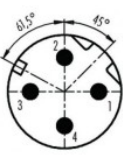
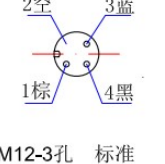
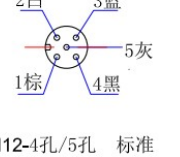

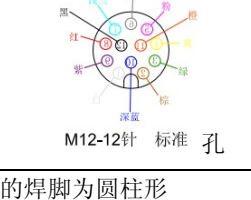
				
产品图片	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				



3-11 M12-3针、4针、5针、8针、12针/圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-不带线


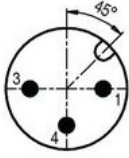
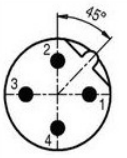
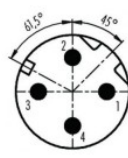
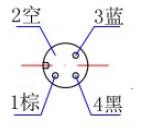
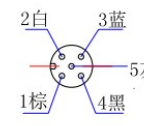


				
产品图片	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-12


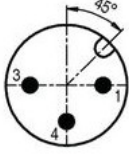
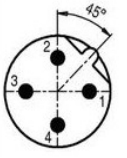
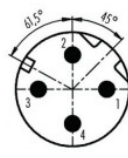
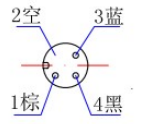
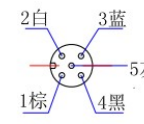


产品描述				
产品型号				
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				




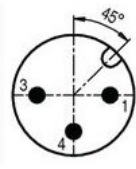
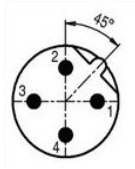
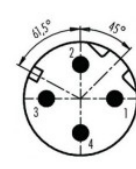
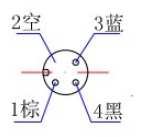
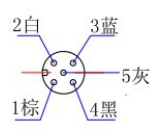


3-13

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2—5 芯)、 2A (6—12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃—85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


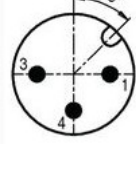
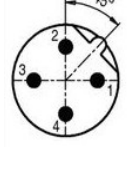
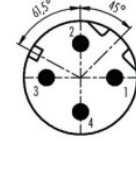
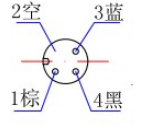
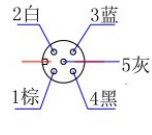


3-14

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2—5 芯)、 2A (6—12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃—85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


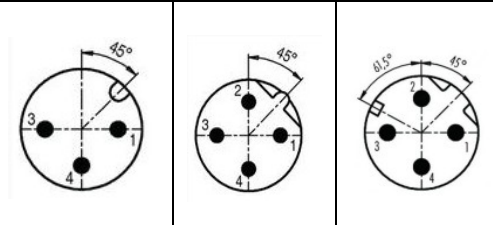
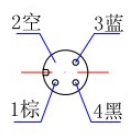
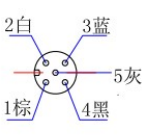


3-15

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: $\leq 8m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C - 85^{\circ}C$		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


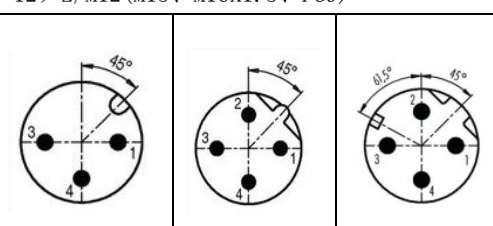
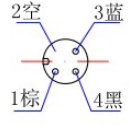
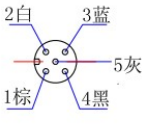


3-16

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: $\leq 8m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C - 85^{\circ}C$		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-17


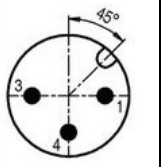
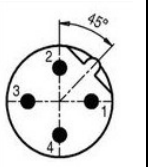
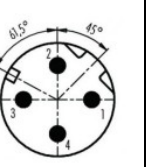

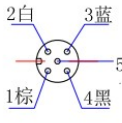


产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
		安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9		
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-18


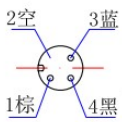
产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
		安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9		
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃		防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66		螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				




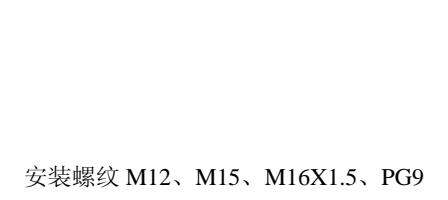
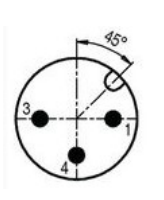
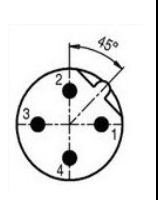
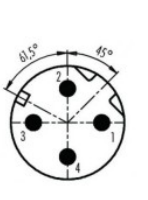
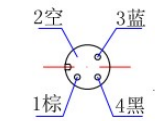
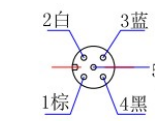


3-19

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2—5 芯)、 2A (6—12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位 数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃—85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


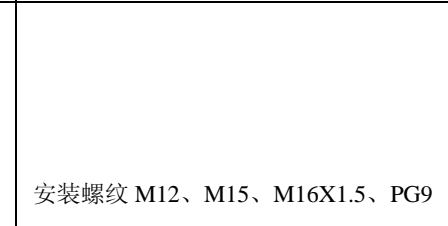
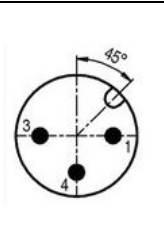
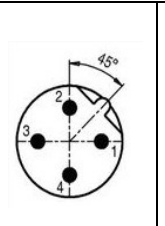
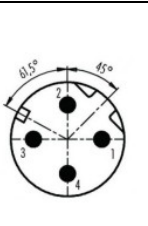
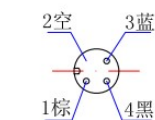
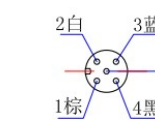


3-20

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2—5 芯)、 2A (6—12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位 数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃—85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


3-21 M12X1-3针、4针、5针、8针、12针插座、并配接RJ45水晶头

产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
				
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 <p>M12-3孔 标准</p>	 <p>M12-4孔/5孔 标准</p>	 <p>M12-8孔 标准</p>	 <p>M12-12针 标准 孔</p>	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


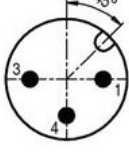
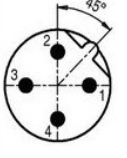
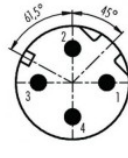
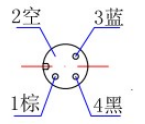
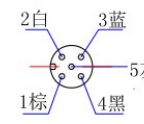


3-22

产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
				
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 <p>M12-3孔 标准</p>	 <p>M12-4孔/5孔 标准</p>	 <p>M12-8孔 标准</p>	 <p>M12-12针 标准 孔</p>	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-23


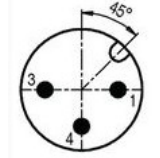
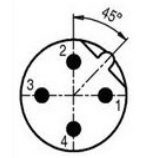
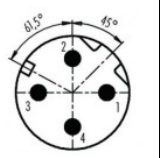
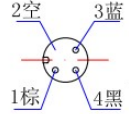
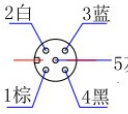


产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-24


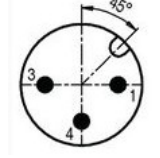
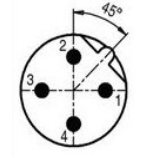
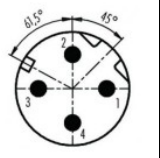
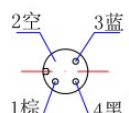
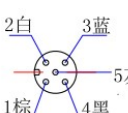


产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				




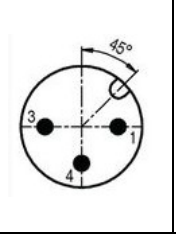
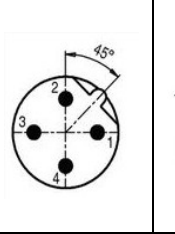
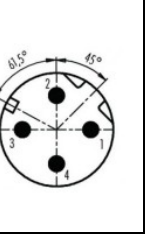
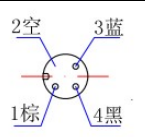
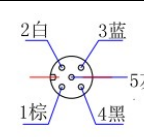


3-25

产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配O圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接RJ45水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


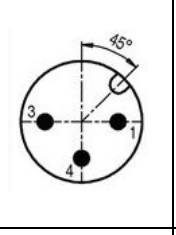
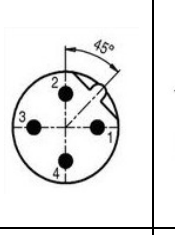
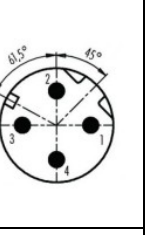
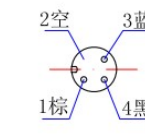
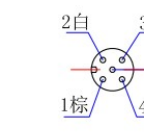


3-26

产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配O圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接RJ45水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


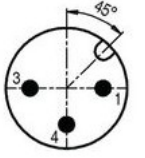
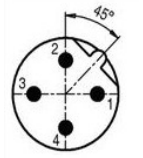
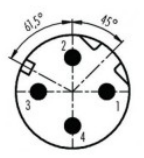
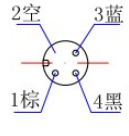
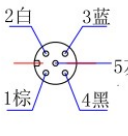
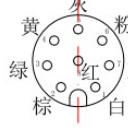

3-27

产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				


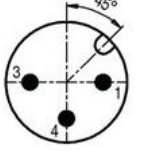
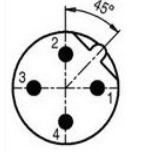
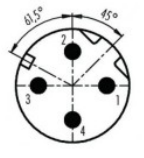
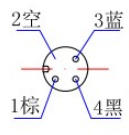
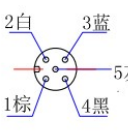
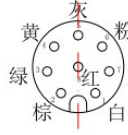

3-28

产品描述	M12X1-3针、4针、5针、8针、12针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9-配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-29


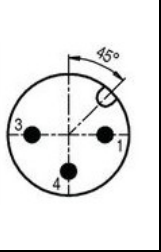
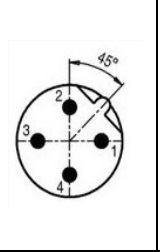
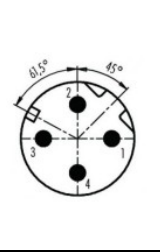
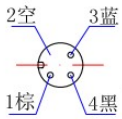
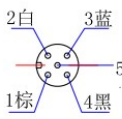


产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-30


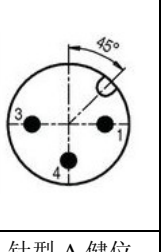
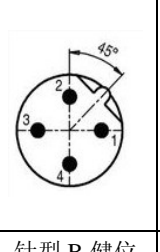
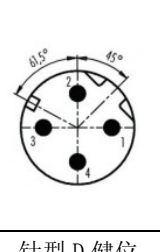
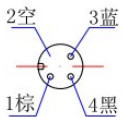
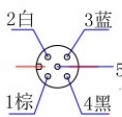


产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 健位	针型 B 健位	针型 D 健位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				



3-31

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

3-32

产品描述	M12X1—3 针、4 针、5 针、8 针、12 针/ 圆法兰(或扁法兰)-安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9—配 O 圈、螺母、要求焊线、长度任选、并配接 RJ45 水晶头			
产品型号	(3-1)KYF12J3 (4、5、6、8、12) Z/M12(M15、M16X1.5、PG9)			
	安装螺纹 M12、M15、M16X1.5、PG9			
产品图片 (圆法兰或扁法兰)	产品外形图示	针型 A 键位	针型 B 键位	针型 D 键位
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A (2-5 芯)、 2A (6-12 芯) 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2~12 PIN 接触电阻: ≤8mΩ 绝缘电阻 ≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃-85℃	防插错编码: A 型 B 型 D 型 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M12X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期		
 M12-3孔 标准	 M12-4孔/5孔 标准	 M12-8孔 标准	 M12-12针 标准 孔	
说明: 安装螺纹要指定、焊脚一般为焊杯状、垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形				

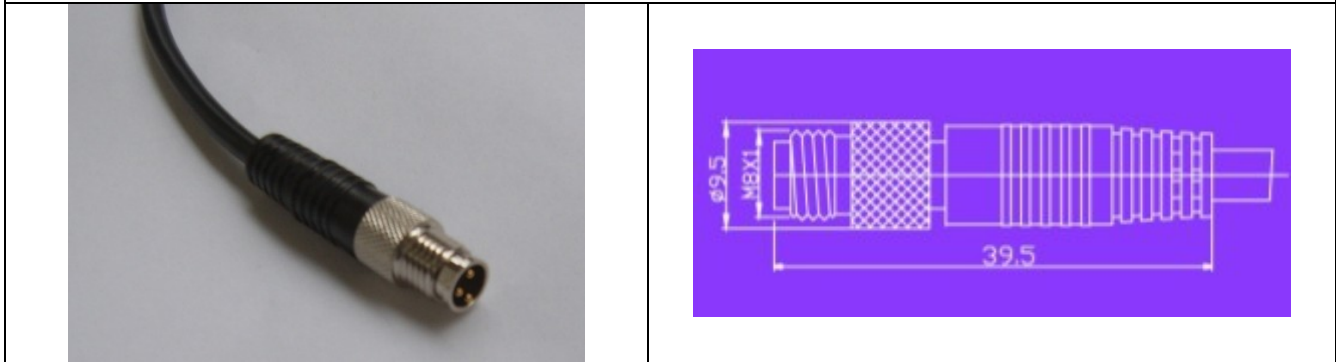
4-1、产品名称：M8X1 针式带电缆直型接头，

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，一端针式直头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。可以带显示灯，也可以不带显示灯。

芯线颜色：棕黑兰白等，或其它颜色芯线。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup> 等。

接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等



产品图片

产品外形尺寸图

芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A

额定电压：60V(测量电压 125V,250V)

冲击电压：2500V

位数：2 芯、3 芯、4 芯

接触电阻：≤8mΩ

绝缘电阻≥500MΩ

工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：标准型

电涌电压类别：II

污染等级：3

防护等级：IP67

接触件材料：铜合金

材料接触表面：NIAU

接触件载体材料：AU

夹具体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金

密封材料：丁晴橡胶

连接类型：螺纹 M8X1

多芯线截面积：0.2、0.25、0.34 等

电缆外径：φ 3.0mm、φ 4.3 mm

状态显示：无、带灯 PNP、NPN

位数颜色分布：棕黑蓝白灰等

机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法 产品描述：M8X1- 口 针（公头）-直型-带电缆（非屏蔽 或屏蔽）长度 口 米/带灯或不带灯  
（电缆材料 PVC 或 PUR， 电缆外皮颜色：黑 灰 黄等）

产品型号：KYF8J\_ZT-L\_M (PVC PUR) -颜色（ ）/带灯或不带灯

产品代码：08 31 01 05 00 01 表示 M8X1, 31 表示 3 针, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 01 表示带灯 其它说明

芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8J2ZT-L2M(电缆长度)	接头颜色：黑、灰、橙、兰 电缆颜色：黑、灰、橙、兰 电缆材质：PUR、PVC、TPU 等 非屏蔽电缆、屏蔽电缆 电缆长度是多少米？	多芯线截面积： 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF8J3ZT-		
4 针	KYF8J4ZT-		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		

相关产品的  
延伸开发成果



半硬电缆加弹簧外套  
可以在传感器上直接接电缆

产品包装：1PCS 适宜量整件包装

产品重量：

产品外观：无明显受伤，无受潮变色

4-2、产品名称：M8X1 针式电缆 90° 弯头，

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，一端针式 90° 弯头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。可以带显示灯，也可以不带显示灯。

芯线颜色：棕黑兰白等，或其它颜色芯线。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup>等。

接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等



产品图片

产品外形尺寸图

芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A

额定电压：60V(测量电压 125V,250V)

冲击电压：2500V

位数：2 芯、3 芯、4 芯

接触电阻：≤8mΩ

绝缘电阻≥500MΩ

工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：标准型

电涌电压类别：II

污染等级：3

防护等级：IP67

接触件材料：铜合金

材料接触表面：NIAU

接触件载体材料：AU

夹具体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金

密封材料：丁晴橡胶

连接类型：螺纹 M8X1

多芯线截面积：0.2、0.25、0.34 等

电缆外径：φ3.0mm、φ4.3 mm

状态显示：无、带灯 PNP、NPN

位数颜色分布：棕黑蓝白灰等

机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法 产品描述：M8X1—口针（公头）—90°弯型一带电缆（非屏蔽 或屏蔽）长度 口 米/带灯或不带灯（电缆材料 PVC 或 PUR，电缆外皮颜色：黑 灰 黄等）

产品型号：KYF8J\_WT-L\_M（PVC PUR）—颜色（ ）/带灯或不带灯

产品代码：08 31 07 05 00 01 表示 M8X1, 31 表示 3 针, 07 表示弯型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 01 表示带灯 其它说明

芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8J2WT-L2M(电缆长度)	接头颜色：黑、灰、橙、兰 电缆颜色：黑、灰、橙、兰 电缆材质：PUR、PVC、TPU 等 非屏蔽电缆、屏蔽电缆 电缆长度是多少米？	多芯线截面积： 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF8J3WT-		
4 针	KYF8J4WT-		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		

相关产品的  
延伸开发成果

可以在传感器上直接接电缆

产品包装：1PCS 适宜量整件包装

产品重量：

产品外观：无明显受伤，无受潮变色



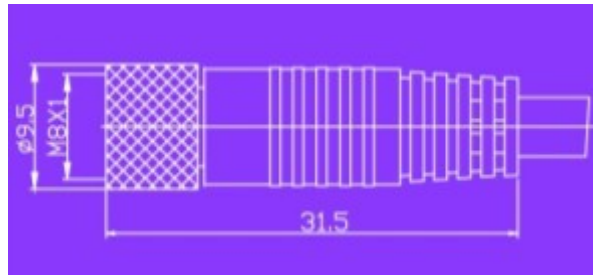
#### 4-3、产品名称：M8X1 孔式电缆直型接头，

##### 产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，一端孔式头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。可以带显示灯，也可以不带显示灯。

芯线颜色：棕黑兰白等，或其它颜色芯线。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup> 等。

接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等



产品图片

产品外形尺寸图

芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）

##### 电性能参数与防护指标：

额定电流：4A

额定电压：60V(测量电压 125V,250V)

冲击电压：2500V

位数：2 芯、3 芯、4 芯

接触电阻：≤8mΩ

绝缘电阻≥500MΩ

工作温度范围（运行）：-25℃—85℃

防插错编码：标准型

电涌电压类别：II

污染等级：3

防护等级：IP67

接触件材料：铜合金

材料接触表面：NIAU

接触件载体材料：AU

夹具本体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金

密封材料：丁晴橡胶

连接类型：螺纹 M8X1

多芯线截面积：0.2、0.25、0.34 等

电缆外径：φ3.0mm、φ4.3 mm

状态显示：无、带灯 PNP、NPN

位数颜色分布：棕黑蓝白等

机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法 产品描述：M8X1— 口 孔（母头）—直型—带电缆（非屏蔽 或屏蔽）长度 口 米/ 带灯或不带灯（电缆材料 PVC 或 PUR， 电缆外皮颜色：黑 灰 黄等）

产品型号：KYF8K\_\_ZT—L\_\_M（PVC PUR）—颜色（ ）/带灯或不带灯

产品代码：08 31 01 05 00 01 表示 M8X1, 31 表示 3 针, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 01 表示带灯 其它说明

芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8K2ZT—L2M(电缆长度)	接头颜色：黑、灰、橙、兰 电缆颜色：黑、灰、橙、兰 电缆材质：PUR、PVC、TPU 等 非屏蔽电缆、屏蔽电缆 电缆长度是多少米？	多芯线截面积： 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品：不带指示灯 特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF8K3ZT—		
4 针	KYF8K4ZT—		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		

相关产品的  
延伸开发成果

可以在传感器上直接接电缆

产品包装：1PCS 适宜量整件包装

产品重量：

产品外观：无明显受伤，无受潮变色

#### 4-4、产品名称：M8X1 孔式 90° 弯型电缆接头

<p><b>产品描述：</b>          传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，一端孔式 90° 弯型接头，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。可以带显示灯，也可以不带显示灯。          芯线颜色：棕黑兰白等，或其它颜色芯线。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm、0.5mm<sup>2</sup> 等。          接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等</p>			
			
产品图片		产品外形尺寸图	
芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）			
<p><b>电性能参数与防护指标：</b>          额定电流：4A          额定电压：60V(测量电压 125V,250V)          冲击电压：2500V          位数：2 芯、3 芯、4 芯等（可定制多芯）          接触电阻：≤8mΩ          绝缘电阻≥500MΩ          工作温度范围（运行）：-25℃-85℃</p>		<p>防插错编码：标准型          电涌电压类别：II          污染等级：3          防护等级：IP67          接触件材料：铜合金          材料接触表面：NIAU          接触件载体材料：AU          夹具体材料：PVC/PA66</p>	
		<p>螺圈材料:铜合金          密封材料: 丁晴橡胶          连接类型: 螺纹 M8X1          多芯线截面积: 最大 1mm<sup>2</sup> 等          预装电缆外径: φ4.0-6.0mm          状态显示: 无、带灯 PNP、NPN          位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等(参考)          机械寿命: 大于 500 周期</p>	
<p>产品型号标识方法 产品描述: M8X1-口孔(母头)-90°弯型一带电缆(非屏蔽或屏蔽)长度 口 米/带灯或不带灯          (电缆材料 PVC 或 PUR, 电缆外皮颜色: 黑 灰 黄等 )          产品型号: KYF8K__WT-L__M (PVC PUR) -颜色 ( ) /带灯或不带灯          产品代码: 08 31 01 05 00 01 表示 M8X1, 31 表示 3 针, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 01 表示带灯 其它说明</p>			
芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8K2WT-L2M(电缆长度)	接头颜色: 黑、灰、橙、兰 电缆颜色: 黑、灰、橙、兰 电缆材质: PUR、PVC、TPU 等 非屏蔽电缆、屏蔽电缆 电缆长度是多少米?	多芯线截面积: 0.2、0.25、0.34、0.5mm <sup>2</sup>  标准产品: 不带指示灯 特殊定制: 带灯 PNP 或 NPN 型  电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头 或配各种接头、热缩管封等
3 针	KYF8K3WT-		
4 针	KYF8K4WT-		
	可定制更多芯位, 如 5 芯等		
相关产品的 延伸开发成果	可以在传感器上直接接电缆		产品包装: 1PCS 适宜量整件包装 产品重量: 产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色

4-5、产品名称：M8 带灯电缆接头，有直型、弯型，有针型（公头）、孔型（母头）

<p><b>产品描述：</b>          传感器电缆连接器，带灯型，有 PNP 型，连接螺纹 M8X1，一端是直型、或 90° 弯型接头，针型、孔型，另一端散线，PVC 或 PUR 电缆，电缆外皮黑色、灰色、橙色、蓝色、黄色等。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。          芯线颜色：棕黑兰白等，或其它颜色芯线。芯线标准：0.20mm<sup>2</sup>、0.25mm<sup>2</sup>、0.34mm<sup>2</sup>、0.5mm<sup>2</sup> 等。          接头颜色：黑色 灰色 橙色 蓝色等</p>			
产品图片		产品外形尺寸图	
芯位分布与电缆芯线颜色位置（电缆芯线颜色可由用户指定生产供货）			
<p><b>电性能参数与防护指标：</b>          额定电流：4A          额定电压：60V(测量电压 125V,250V)          冲击电压：2500V          位数：2 芯、3 芯、4 芯等（可定制多芯）          接触电阻：≤8mΩ          绝缘电阻≥500MΩ          工作温度范围（运行）：-25℃-85℃</p>	<p>防插错编码：标准型          电涌电压类别：II          污染等级：3          防护等级：IP67          接触件材料：铜合金          材料接触表面：NIAU          接触件载体材料：AU          夹具体材料：PVC/PA66</p>	<p>螺圈材料：铜合金          密封材料：丁晴橡胶          连接类型：螺纹 M8X1          多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等          预装电缆外径：φ4.0-6.0mm          状态显示：无、带灯 PNP、NPN          位数颜色分布：棕黑蓝白灰等(参考)          机械寿命：大于 500 周期</p>	
<p>产品型号标识方法 产品描述：M8X1—口孔（母头）—90°弯型一带电缆（非屏蔽 或屏蔽）长度 口 米/带灯或不带灯          （电缆材料 PVC 或 PUR，电缆外皮颜色：黑 灰 黄等）          产品型号：KYF8K__WT—L__M（PVC PUR）—颜色（ ）/带灯或不带灯          产品代码：08 31 01 05 00 01 表示 M8X1, 31 表示 3 针, 01 表示直型, 05 表示 5 米, 00 表示非屏蔽 01 表示带灯 其它说明</p>			
芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8K2WT—L2M(电缆长度)	<p>接头颜色：黑、灰、橙、兰          电缆颜色：黑、灰、橙、兰          电缆材质：PUR、PVC、TPU 等          非屏蔽电缆、屏蔽电缆          电缆长度是多少米？</p>	<p>多芯线截面积： 0.2、0.25、0.34、0.5mm<sup>2</sup>           标准产品：不带指示灯          特殊定制：带灯 PNP 或 NPN 型           电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头          或配各种接头、热缩管封等</p>
3 针	KYF8K3WT—		
4 针	KYF8K4WT—		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		
相关产品的 延伸开发成果	可以在传感器上直接接电缆		<p>产品包装：1PCS 适宜量整件包装          产品重量：          产品外观：无明显受伤，无受潮变色</p>



5-1、产品名称：M8X 针式直头（公头）

产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，针式直头，2 芯、3 芯、4 芯等。用户可以现场自己接线，螺丝压紧式，或焊接式，预装电缆直径 4—6mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。其它标准的可以定制生产交付。



产品图片

产品外形尺寸图

芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

电性能参数与防护指标：

额定电流：4A  
 额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
 冲击电压：2500V  
 位数：2 芯、3 芯、4 芯等（可定制多芯）  
 接触电阻： $\leq 8m\Omega$   
 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$   
 工作温度范围（运行）：-25℃—85℃

防插错编码：标准型  
 电涌电压类别：II  
 污染等级：3  
 防护等级：IP67  
 接触件材料：铜合金  
 材料接触表面：NIAU  
 接触件载体材料：AU  
 夹具本体材料：PVC/PA66

螺圈材料：铜合金  
 密封材料：丁晴橡胶  
 连接类型：螺纹 M8X1  
 多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
 预装电缆外径： $\phi 4.0-6.0mm$   
 状态显示：无  
 位数颜色分布：棕黑蓝白灰等（参考）  
 机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述：M8X1—口针（公头）—直型—不带电缆（预装电缆外径 4-6mm）

产品型号：KYF8J\_ZT-NC（4-6）

产品代码：08 31 01 00 08 表示 M8X1, 31 表示 3 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆，其它说明

芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8J2ZT-NC	预装电缆外径有三种： 4—6mm  2—4 芯为螺丝压紧式、或焊接型	标准产品：不带指示灯  用户定制要求：可以为用户装配上电缆， 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配 各种接头、热缩管封等
3 针	KYF8J3ZT-NC		
4 针	KYF8J4ZT-NC		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		
相关产品的 延伸开发成果	可以在传感器上直接接电缆		产品包装：1PCS 适宜量整件包装 产品重量： 产品外观：无明显受伤，无受潮变色

5-2 产品名称: M8X 孔式直头(母头)

产品描述:

传感器电缆连接器, 连接螺纹 M8X1, 孔式直头, 2 芯、3 芯、4 芯等。用户可以现场自己接线, 螺丝压紧式, 或焊接式, 预装电缆直径 4-6mm。环保材料预制方式, 防护性能 IP67, 产品符合 ROHS 标准。其它标准的可以定制生产交付。



产品图片

产品外形尺寸图

芯位分布与电缆芯线颜色位置(供用户参考)

电性能参数与防护指标:

额定电流: 4A  
 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V)  
 冲击电压: 2500V  
 位数: 2 芯、3 芯、4 芯等(可定制多芯)  
 接触电阻:  $\leq 8m\Omega$   
 绝缘电阻  $\geq 500M\Omega$   
 工作温度范围(运行):  $-25^{\circ}C - 85^{\circ}C$

防插错编码: 标准型  
 电涌电压类别: II  
 污染等级: 3  
 防护等级: IP67  
 接触件材料: 铜合金  
 材料接触表面: NIAU  
 接触件载体材料: AU  
 夹具本体材料: PVC/PA66

螺圈材料: 铜合金  
 密封材料: 丁晴橡胶  
 连接类型: 螺纹 M8X1  
 多芯线截面积: 最大 1mm<sup>2</sup> 等  
 预装电缆外径:  $\phi 4.0 - 6.0mm$   
 状态显示: 无  
 位数颜色分布: 棕黑蓝白灰等(参考)  
 机械寿命: 大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述: M8X1- 口 孔(母头)- 直型- 不带电缆(预装电缆外径 4-6mm)  
 产品型号: KYF8K\_ZT-NC (4-6)  
 产品代码: 08 40 01 00 08 表示 M8X1, 40 表示 3 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 其它说明

产品型号标识方法

产品描述: M8X1- 口 孔(母头)- 直型- 不带电缆(预装电缆外径 4-6mm)  
 产品型号: KYF8K\_ZT-NC (4-6)  
 产品代码: 08 31 01 00 08 表示 M8X1, 30 表示 3 孔, 01 表示直型, 00 表示不带电缆, 其它说明

芯数	产 品 型 号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 孔	KYF8K2ZT-NC	预装电缆外径有三种: 4-6mm 2-4 芯为螺丝压紧式、或焊接型	标准产品: 不带指示灯 用户定制要求: 可以为用户装配上电缆, 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF8K3ZT-NC		
4 孔	KYF8K4ZT-NC		
	可定制更多芯位, 如 5 芯等		

相关产品的 延伸开发成果	可以在传感器上直接接电缆	产品包装: 1PCS 适宜量整件包装 产品重量: 产品外观: 无明显受伤, 无受潮变色
-----------------	--------------	---

### 5-3、产品名称：M8 全屏蔽型针式接头（公头）

**产品描述：**

传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，全屏蔽型、针式直头，2 芯、3 芯、4 芯等。用户可以现场自己接线，焊接式，预装电缆直径 4—6mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。其它标准的可以定制生产交付。



产品图片

产品外形尺寸图

芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

**电性能参数与防护指标：**

额定电流：4A  
 额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
 冲击电压：2500V  
 位数：2 芯、3 芯、4 芯等（可定制多芯）  
 接触电阻： $\leq 8m\Omega$   
 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$   
 工作温度范围（运行）：-25℃—85℃

防插错编码：标准型  
 电涌电压类别：II  
 污染等级：3  
 防护等级：IP67  
 接触件材料：铜合金  
 材料接触表面：NIAU  
 接触件载体材料：AU  
 夹具体材料：铜合金

螺圈材料：铜合金  
 密封材料：丁晴橡胶  
 连接类型：螺纹 M8X1  
 多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
 预装电缆外径： $\phi 4.0-6.0mm$   
 状态显示：无  
 位数颜色分布：棕黑蓝白灰等（参考）  
 机械寿命：大于 500 周期

产品型号标识方法

产品描述：M8X1—口针（公头）—直型—不带电缆（预装电缆外径 4-6mm）/PB

产品型号：KYF8J\_ZT-NC（4-6）/PB

产品代码：08 40 01 00 08 表示 M8X1, 40 表示 3 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆，其它说明 PB 表示全屏蔽接头

芯数	产品型号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 针	KYF8J2ZT-NC/PB	预装电缆外径有三种： 4—6mm  2—4 芯为焊接型	标准产品：不带指示灯  用户定制要求：可以为用户装配上电缆， 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配 各种接头、热缩管封等
3 针	KYF8J3ZT-NC/PB		
4 针	KYF8J4ZT-NC/PB		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		
相关产品的 延伸开发成果	可以在传感器上直接接电缆		产品包装：1PCS 适宜量整件包装 产品重量： 产品外观：无明显受伤，无受潮变色



#### 5-4、产品名称：M8 全屏蔽孔式接头（母头）

##### 产品描述：

传感器电缆连接器，连接螺纹 M8X1，全屏蔽型、孔式直头，2 芯、3 芯、4 芯等。用户可以现场自己接线，焊接式，预装电缆直径 4-6mm。环保材料预制方式，防护性能 IP67，产品符合 ROHS 标准。其它标准的可以定制生产交付。



产品图片

产品外形尺寸图

#### 芯位分布与电缆芯线颜色位置（供用户参考）

##### 电性能参数与防护指标：

额定电流：4A  
 额定电压：60V(测量电压 125V,250V)  
 冲击电压：2500V  
 位数：2 芯、3 芯、4 芯等（可定制多芯）  
 接触电阻： $\leq 8m\Omega$   
 绝缘电阻： $\geq 500M\Omega$   
 工作温度范围（运行）：-25℃-85℃

防插错编码：标准型  
 电涌电压类别：II  
 污染等级：3  
 防护等级：IP67  
 接触件材料：铜合金  
 材料接触表面：NIAU  
 接触件载体材料：AU  
 夹具本体材料：铜合金

螺圈材料：铜合金  
 密封材料：丁晴橡胶  
 连接类型：螺纹 M8X1  
 多芯线截面积：最大 1mm<sup>2</sup> 等  
 预装电缆外径： $\phi 4.0-6.0mm$   
 状态显示：无  
 位数颜色分布：棕黑蓝白灰等（参考）  
 机械寿命：大于 500 周期

##### 产品型号标识方法

产品描述：M8X1—口孔（母头）—直型—不带电缆（预装电缆外径 4-6mm）/PB

产品型号：KYF8K\_ZT-NC（4-6）/PB

产品代码：08 40 01 00 08 表示 M8X1, 40 表示 3 针, 01 表示直型, 00 表示不带电缆，其它说明 PB 表示全屏蔽接头

芯数	产品型号	需要后缀要求与选择	附加说明与要求
2 孔	KYF8K2ZT-NC/PB	预装电缆外径有三种： 4-6mm  2-4 芯为焊接型	标准产品：不带指示灯  用户定制要求：可以为用户装配上电缆， 电缆尾端或浸锡、或配 RJ45 接头、或配 各种接头、热缩管封等
3 孔	KYF8K3ZT-NC/PB		
4 孔	KYF8K4ZT-NC/PB		
	可定制更多芯位，如 5 芯等		

相关产品的  
延伸开发成果


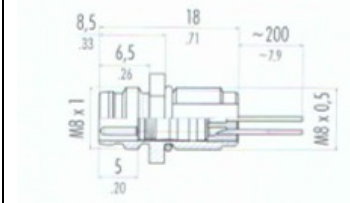

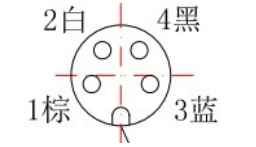
可以在传感器上直接接电缆

产品包装：1PCS 适宜量整件包装  
 产品重量：  
 产品外观：无明显受伤，无受潮变色

### 6-1 M8 针型插座(不带线)

产品描述	M8X1—3 针或 4 针插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7 等—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8J3 (2、3、4) Z/M8(M10、M12、PG7) —焊杯脚或圆柱脚		
			
产品图片 (圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位 数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: ≤3mΩ 绝缘电阻≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃~85℃	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
			
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形			



### 6-2 M8 针型插座(带线)

产品描述	M8X1—3 针或 4 针插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7 等—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8J3 (2、3、4) Z/M8(M10、M12、PG7)-L (电缆长度任选)		
			
产品图片 (圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位 数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: ≤3mΩ 绝缘电阻≥500MΩ 工作温度范围 (运行): -25℃~85℃	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形			

### 6-3 M8 针型插座(不带线)-90° 弯型引脚

产品描述	M8X1-3 针或 4 针插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7 等-不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8J3 (2、3、4) Z/M8(M10、M12、PG7)-弯脚两边长度任选-焊杯脚或圆柱脚		
	安装螺纹 M8X0.5、M8X1、PG7 等		
产品图片(圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: $\leq 3m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围(运行): $-25^{\circ}C \sim 85^{\circ}C$	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白(参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平(90° 弯脚)焊在线路板上的焊脚为圆柱形			

### 6-4 M8 针型插座(不带线)

产品描述	M8X1-3 针或 4 针插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M10、M12、PG7 等-不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8J3 (2、3、4) Z/M10 或 M12 或 PG7 或客户指定-焊杯脚或圆柱脚		
	安装螺纹 M8X0.5、M8X1、PG7 等		
产品图片(圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: $\leq 3m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围(运行): $-25^{\circ}C \sim 85^{\circ}C$	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料:铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白(参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平(90° 弯脚)焊在线路板上的焊脚为圆柱形			






**6-5 M8 孔型插座(不带线)**

产品描述	M8X1—3 孔或 4 孔插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M10、M12、PG7 等—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8K3 (2、3、4) Z/M10 或 M12 或 PG7 或客户指定一焊杯脚或圆柱脚		
	安装螺纹 M10、M12、PG7 等		
产品图片 (圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 孔分布图	4 孔分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: $\leq 3m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C \sim 85^{\circ}C$	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料: 铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形			

**6-6 M8 孔型插座(不带线)**

产品描述	M8X1—3 孔或 4 孔插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7 等—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8K3 (2、3、4) Z/M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7) —焊杯脚或圆柱脚		
	安装螺纹 M8、M10、M12、PG7 等		
产品图片 (圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: $\leq 3m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}C \sim 85^{\circ}C$	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料: 铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24#等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形			

### 6-7 M8 针型插座、耐高温 (不带线)

产品描述	M8X1—3 针或 4 针插座/ 圆法兰(或扁法兰或六方法兰)-安装螺纹 M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7 等—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8J3 (2、3、4) Z/M8(M10、M12、PG7)-不带线—焊杯脚或圆柱脚		
	安装螺纹 M8X0.5、M8X1、PG7 等		
产品图片 (圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位 数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: $\leq 3m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料: 铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24# 等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形			

### 6-8 M8 针型方法兰插座 (不带线)

产品描述	M8X1—3 针或 4 针插座/ 方法兰-安装螺纹 M8X0.5、M8X1、M10、M12、PG7 等—不带线、配 O 圈、螺母(或要求焊线,长度任选)		
产品型号	KYF8J3 (2、3、4) Z/M8(M10、M12、PG7) -不带线—焊杯脚或圆柱脚		
 M8 传感器执行器方座	安装螺纹 M8X0.5、M8X1、PG7 等		
产品图片 (圆法兰、扁法兰、六方法)	产品外形图示	3 针分布图	4 针分布图
<b>电性能参数与防护指标:</b> 额定电流: 4A 额定电压: 60V(测量电压 125V,250V) 冲击电压: 2500V 位 数: 2 针、3 针、4 针 接触电阻: $\leq 3m\Omega$ 绝缘电阻 $\geq 500M\Omega$ 工作温度范围 (运行): $-25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$	防插错编码: 标准分布 电涌电压类别: II 污染等级: 3 防护等级: IP67 接触件材料: 铜合金 材料接触表面: NIAU 接触件载体材料: AU 夹具本体材料: PVC/PA66	螺圈材料: 铜合金 密封材料: 丁晴橡胶 连接类型: 螺纹 M8X1 多芯线截面积: 最大 1mm <sup>2</sup> 等 预焊接电线: 20#、22#、24# 等 状态显示: 无 位数颜色分布: 棕黑蓝白 (参考) 机械寿命: 大于 500 周期	
说明: 安装螺纹要指定, 焊脚一般为焊杯状, 垂直或水平 (90° 弯脚) 焊在线路板上的焊脚为圆柱形			