

VK100E82

连接技术 • 电缆插座/连接器 Y型连接电缆

Y 型连接电缆，1 米，2 个 M8 3 针斜插座，1 个 M12 4 针直插头，3x0.34mm²，PUR (聚氨酯)，IP67，LED，抗拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂



ipf 电缆插座主要用于建立传感器的电气连接。它们的特点是设计坚固，具有最高的保护等级 (IP67 | IP68 | IP69K)，如果需要，还具有360°屏蔽功能。其特点是：总线就绪，适合与拖链和机器人一起使用，耐油和化学品，耐焊接火花，耐清洁剂或高压和蒸汽喷射清洗，温度范围扩大到+230°C，快速互连技术和特殊数据传输性能，电缆插座满足自动化技术的所有要求。

电气特性

电气连接的数量，A连接	2
电气连接的数量，B连接	1
显示	LED显示屏
插入式触点的类型，A连接	雌性(插座)
插入式触点类型，B连接	雄性 (连接器)
A型电气连接的类型	M8
B型电气连接的类型	M12
A连接的引脚数	3
B连接的引脚数	4
工作电压 (DC)	30 V

机械特征

核心数量	3
电线组件	42 x 0.1mm
导线截面	0.34 mm²
电缆长度	1 m
A连接处的电缆进线	角度
B连接处的电缆进线	直
连接处的最大紧固扭矩A	0.6 牛
连接处的最大紧固扭矩B	1 牛
弯曲周期	≥200万次
保护程度 (IP)	IP67
扭转周期	+/-180°/m, ≥ 0.5百万次循环
电缆护套的材料	塑料 (PUR)
电缆允许的环境温度，固定电缆	-25 - 80 °C
适用于拖曳链	是

其他特点

阻燃剂	符合EN60332-2-2标准
无卤素	是
耐水解性	是
免收LABS的费用	是
抗臭氧和抗紫外线	是
适用于拖链和抗扭转	是
焊接区	是
不含硅	是
油和冷却润滑剂	是

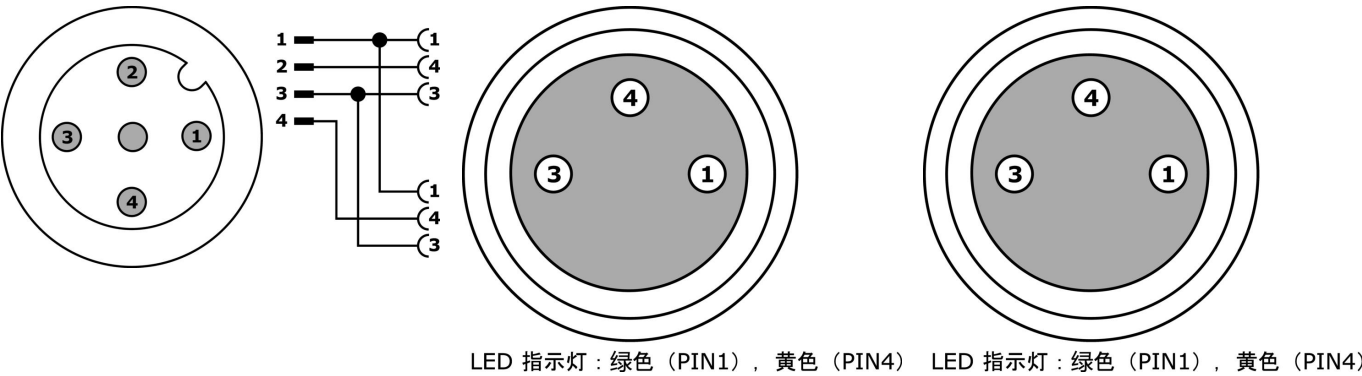
种类

ETIM 8	EC001855 组装的传感器-执行器电缆
--------	-----------------------

更多

IPF产品组	851电缆插座/连接器 (两边都是现成的) 。
包装尺寸	195 x 120 x 11 mm
总重量	80 g
海关税号	85444290
WEEE编号	40951076
符合OzDS标准	是
符合POP要求	是
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



摘录配件方案

AV98F001



AV98F002



工具, 扭矩板手套筒
, SW13

AV000117



标签材料, 标签, 2,1x30x4mm, 塑料PC, 34个识别标签

AY000141



塑料护套, Ø17mm, 内径
10mm, -40-250°C, 玻璃纤维加
硅橡胶, 短期抗焊接飞溅
1200°C, 抗拉强度400N, 柔性,
阻燃, 码放良好

AV000140



您可以在我们的主页上找到更多配件



安装

安装工作只能由合格的电工来完成!



废弃处理

根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE
编号: 40951076

安全警告

/ 在初始操作之前, 请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。

/ 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。