

VK030E24

连接技术 • 电缆插座/连接器 Y型连接电缆

Y型连接电缆, 0.3米, 2个 M12 插座 3针直插, 1个 M12 插头 4针直插, 3x0.34mm², PUR (聚氨酯), 4A, 耐拖链和扭转, 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
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	M12
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
容量	4 A
工作电压 (AC 50Hz)	60 V
工作电压 (DC)	60 V

机械特征

核心数量	3
导线截面	0.34 mm ²
电缆长度	0.3 m
A连接处的电缆进线	直
B连接处的电缆进线	直
连接处的最大紧固扭矩A	1 牛
连接处的最大紧固扭矩B	1 牛
弯曲周期	≥200万次
扭转周期	+/-180°/m, ≥ 0.5百万次循环
电缆护套的材料	塑料 (PUR)

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

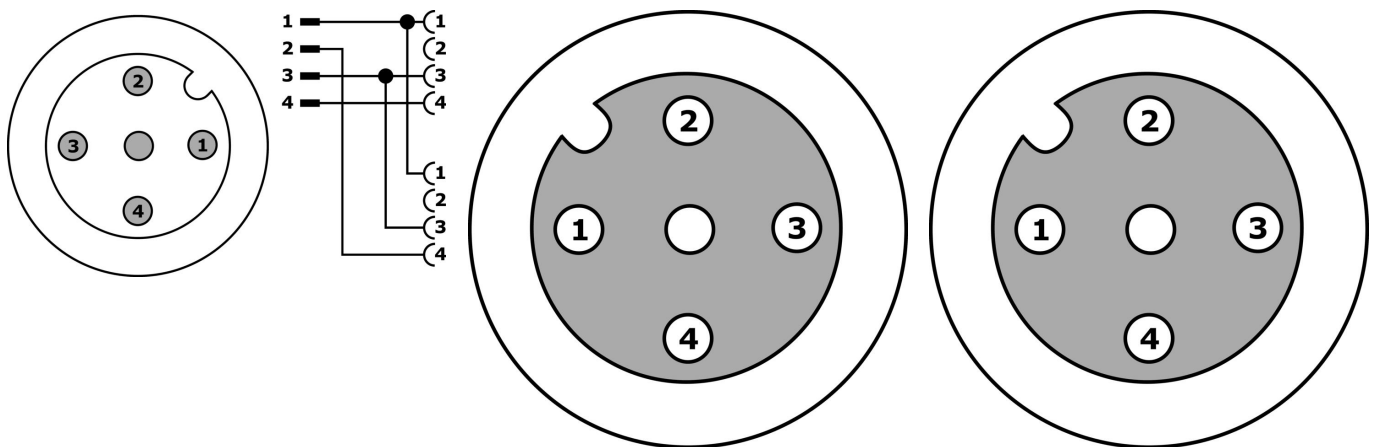
种类

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	240 x 160 x 30 mm
总重量	60 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, 扭矩扳手套筒, SW13

VK000004



螺丝插头, M12x1.5, 塑料, 黑色

VK000007



分配器, 60x42x102mm, 10-30V DC, 4x M12, 防护罩分配器/可插拔干线连接5针, IP67, PBT, M20 x 1.5, 带LED显示屏

AV000117



标签材料, 标签, 2,1x30x4mm, 塑料PC, 34个识别标签

AV000141



附件 电缆插座, 安装夹, 13.5mm, PPO, 包装单位5, 附件用于电缆插座/连接器M12

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。