

VKA0L325

连接技术 • 电缆插座/连接器预装在一侧

连接电缆，10米，M12母型（插座）4针直通，自由导体端，4x0.34mm²，其他灰色，Ø5.1mm，250V，-40-105°C，IP67，4A，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂



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

插入式触点的类型，A连接	雌性(插座)
电缆的类型	多核心
A型电气连接的类型	M12
B型电气连接的类型	自由导体端
A连接的引脚数	4
容量	4 A
工作电压 (AC 50Hz)	250 V
工作电压 (DC)	250 V

机械特征

核心数量	4
电线组件	42 x 0.1mm
导线截面	0.34 mm ²
电缆护套颜色	灰色
电缆长度	10 m
A连接处的电缆进线	直
连接处的最大紧固扭矩A	1 牛
保护程度 (IP)	IP67
接触涂层材料	金色
电缆护套的材料	其他
接触体材料	黄铜
电缆允许的环境温度，固定电缆	-40 - 105 °C
电缆、柔性电缆的环境温度允许值	-25 - 105 °C
适用于拖曳链	是
抗海水侵蚀	是
螺丝配件的材料	不锈钢 (V4A)
环境温度	-40 - 105 °C
线路直径	5.1 mm

光学特征

脏污的程度	3
-------	---

其他特点

阻燃剂	是
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
耐酸和耐碱	是
油和冷却润滑剂	是

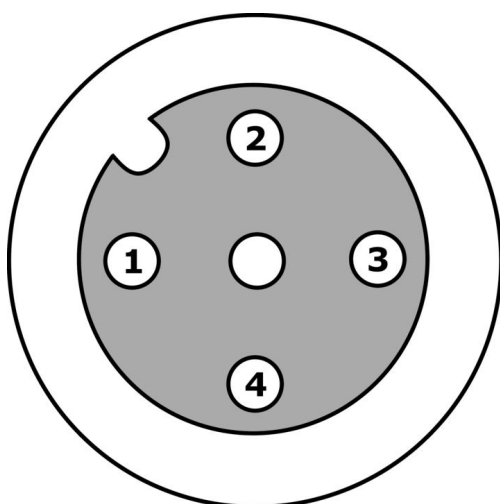
种类

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

更多

IPF产品组	856电缆插座/电缆连接器(多样化)
包装尺寸	220 x 220 x 25 mm
总重量	276 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



- 1** 棕色
- 2** 白色
- 3** 蓝
- 4** 黑色

摘录配件方案

AV98F001



AV98F002



工具, 扭矩扳手套筒, SW13

AV000116



标签材料, 标签套筒, 30mm长, 电缆直径3.7-6.2mm, 塑料, 透明

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

AV000130



工具, 剥线器, 28x166x102mm, 剥皮范围直径4.4-7mm, 塑料。

AV000132



工具, 剥线器, 28x166x102mm, 剥皮范围直径3.2-4.4mm, 塑料

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。