

VK20L075

连接技术 • 电缆插座/连接器预装在一侧

连接电缆，2米，M8母型（插座）3针直通，自由导体端，3x0.34mm²，TPE灰色，Ø4.6mm，60V，-40-105°C，IP67，PP，4A，适用于拖链和抗扭。



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特性，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	M8
B型电气连接的类型	自由导体端
流动阻力	5 mOhm
A连接的引脚数	3
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
电线组件	42 x 0.1mm
电线横截面	0,34 mm ²
导线截面	0.34 mm ²
电缆护套颜色	灰色
电缆长度	2 m
A连接处的电缆进线	直
连接处的最大紧固扭矩A	0.6 牛
保护程度 (IP)	IP67
接触涂层材料	金色
外壳材料	ÄÄÄ
电缆护套的材料	塑料 (TPE)
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
环境温度	-40 - 105 °C
线路直径	4.6 mm

光学特征

脏污的程度	3
-------	---

其他特点

阻燃剂	符合EN60332-1-2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
耐酸和耐碱	是

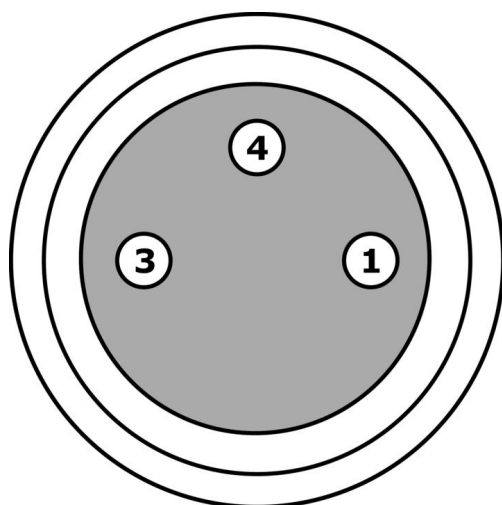
种类

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	
总重量	
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

3 蓝

4 黑色

摘录配件方案

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

AV98F001



AV98F002



工具, 扭矩扳手套筒
SW13

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

AV000116



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

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。