

VK03E275

连接技术 • 电缆插座/连接器预装在两边

连接电缆，0.3 米，M12 插座 8 针直插，M23 插头 12 针直插，8x0.25mm²，黑色 PUR (聚氨酯)，Ø6.3mm，30V，-30-90°C，IP67，屏蔽，抗拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂



该连接电缆的两侧都有预装连接件。

VK03E275 的一端配有一个 8 针 M12 直电缆插座，另一端配有一个 12 针 M23 直电缆插头。带有塑料护套 (PUR) 的电缆芯线每根可负载 1.5A 电流。

电气特性

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	M23
A连接的引脚数	8
B连接的引脚数	12
容量	1.5 A
工作电压 (AC 50Hz)	30 V
工作电压 (DC)	30 V
屏蔽式	是

机械特征

核心数量	8
电线组件	32 x 0.1mm
导线截面	0.25 mm ²
电缆护套颜色	黑
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
保护程度 (IP)	IP67
接触涂层材料	金色
电缆护套的材料	塑料 (PUR)
接触体材料	黄铜
电缆允许的环境温度，固定电缆	-40 - 90 °C
电缆、柔性电缆的环境温度允许值	-30 - 90 °C
适用于拖曳链	是
环境温度	-30 - 90 °C
线路直径	6.3 mm

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

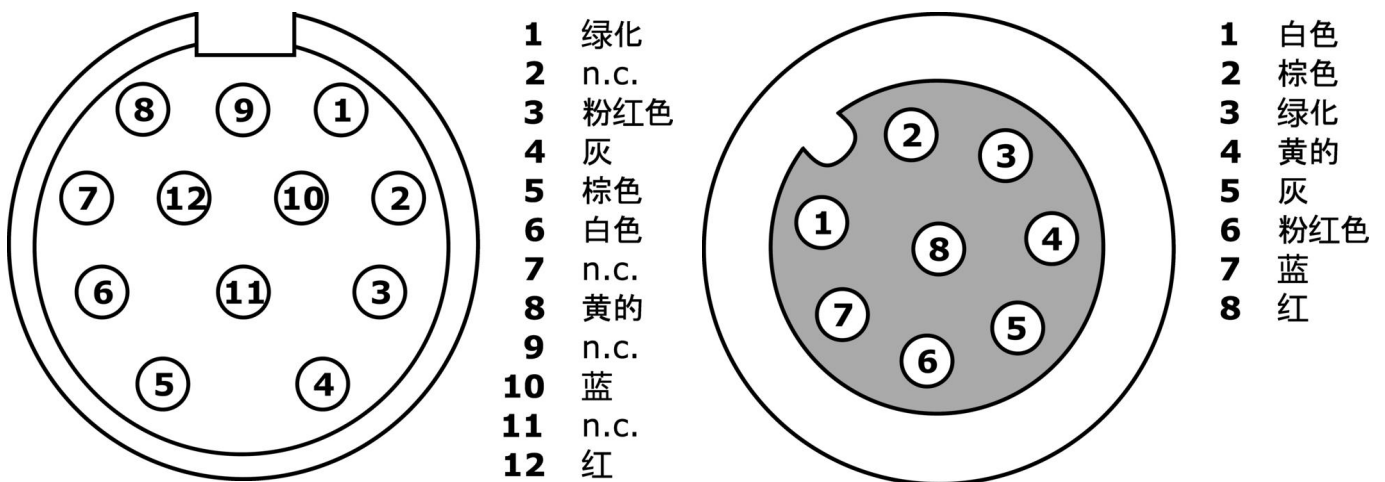
种类

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	220 x 140 x 30 mm
总重量	109 g
海关税号	85444290
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



摘录配件方案

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

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。