

## VK030F25

### 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 4 针直插，M12 插头 4 针直插，4x0.34mm<sup>2</sup>，PUR ( 聚氨酯 )，240 伏，IP67，耐拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂



该连接电缆两端都有预装连接。它可通过分配器或逻辑模块，经济高效地集成带插头连接的终端设备。

#### 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	M12
A连接的引脚数	4
B连接的引脚数	4
工作电压 ( AC 50Hz )	240 V
工作电压 ( DC )	240 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 <sup>2</sup>
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
连接处的最大紧固扭矩B	1 牛
弯曲周期	5百万次循环
保护程度 ( IP )	IP67
扭转周期	+/-360°/m，≥200万次循环
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	-25 - 80 °C
适用于拖曳链	是
螺丝配件的材料	黄铜
环境温度	-30 - 90 °C

光学特征

脏污的程度	3
-------	---

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

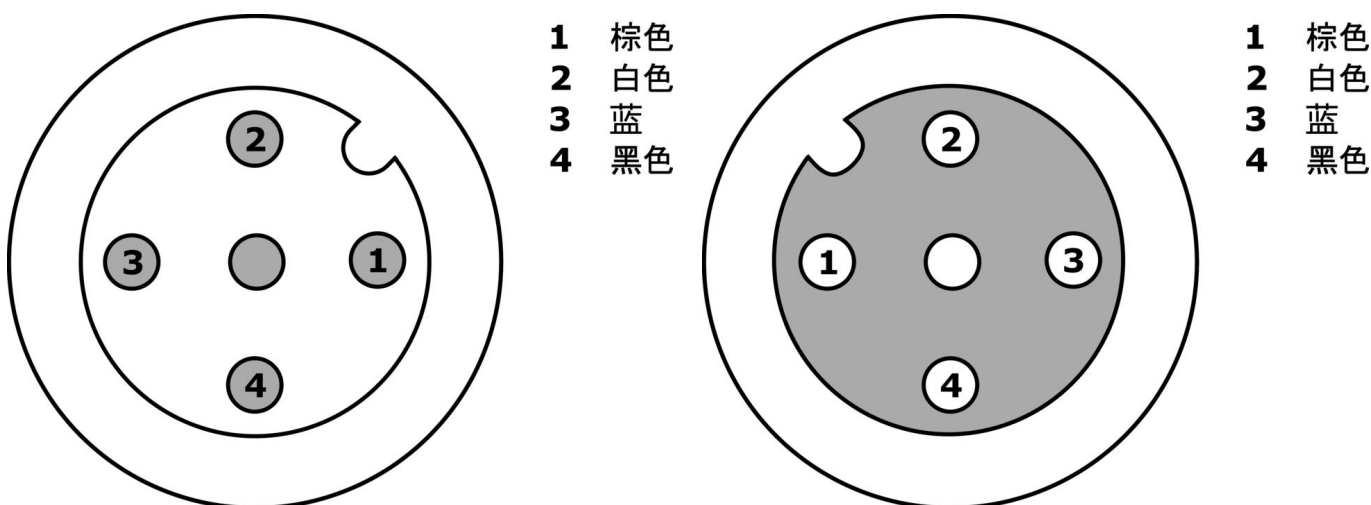
种类

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

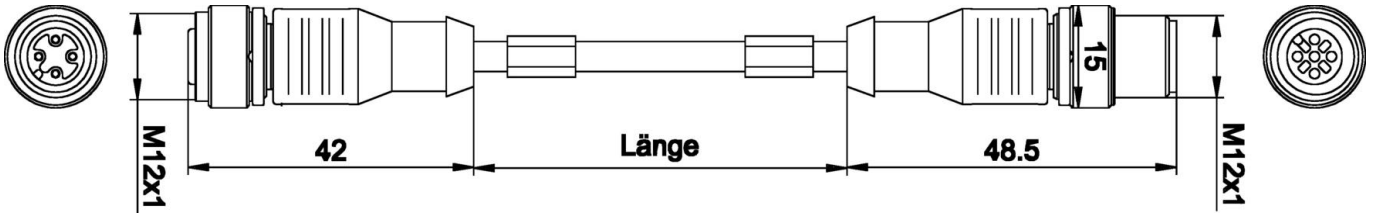
更多

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 15 mm
总重量	30 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



尺寸图



摘录配件方案

VK003021



电缆插座，有角度，适合自行组装，螺丝连接，Ø3-6。  
5mm，4A，60V，-25-90°C，M12母（插座）5针，IP67，PBT

VK003025



电缆插座，直型，适合自行组装，螺钉连接，Ø3-6。  
5mm，4A，60V，-25-90°C，M12母（插座）5针，IP67，PBT

VK000037



适应性，M12母型（插座）3针直通，M8公型（连接器）3针直通，24V，-25-85°C，IP67，油和冷却润滑剂，焊接区域

VK200021



连接电缆，2米，M12母型（插座）3针角型，自由导体端，3x0.34mm<sup>2</sup>，PUR（聚氨酯），Ø4.3mm，250V，-30-90°C，IP67，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂，焊接区，无硅。

VK200025



连接电缆，2米，M12母（插座）3针直头，自由导体端，3x0.34mm<sup>2</sup>，PUR（聚氨酯），Ø4.3mm，250V，-30-90°C，IP67，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂，焊接区，无硅酮

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

VK003020



电缆插座，带角度，自动装配，螺钉连接，Ø3-6。  
5mm，4A，240V，-25-90°C，M12插座4针，IP67，PBT

VK003024



电缆插座，直型，适合自行组装，螺钉连接，Ø3-6。  
5mm，4A，240V，-25-90°C，M12母（插座）4针，IP67，PBT

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。