

## VK150F73

### 连接技术 • 电缆插座/连接器预装在两边

连接电缆，1.5 米，M8 插口 4 针斜面，M8 插头 4 针直面，4x0.34mm<sup>2</sup>，黑色 PUR ( 聚氨酯 )，24V，-30-90°C，IP67，TPU，3A，LED，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。

VK150F73 的一侧配有带角度的 4 针 M8 电缆插座，另一侧配有直的 4 针 M8 电缆插头。带有塑料护套 ( PUR ) 的电缆芯线每根可负载 3A 电流。

#### 电气特性

显示	LED显示屏
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	M8
B型电气连接的类型	M8
流动阻力	5 mOhm
A连接的引脚数	4
B连接的引脚数	4
容量	3 A
工作电压 ( AC 50Hz )	24 V
工作电压 ( DC )	24 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	1.5 m
A连接处的电缆进线	角度
B连接处的电缆进线	直
连接处的最大紧固扭矩A	0.6 牛
连接处的最大紧固扭矩B	0.6 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
外壳材料	TPU
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
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

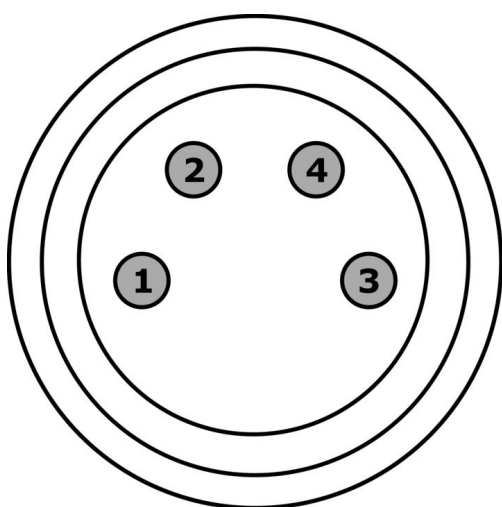
**种类**

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

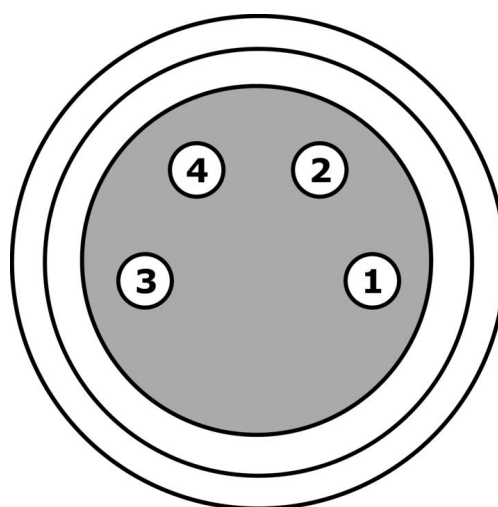
更多

IPF产品组	851电缆插座/连接器 ( 两边都是现成的 )。
包装尺寸	
总重量	50 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



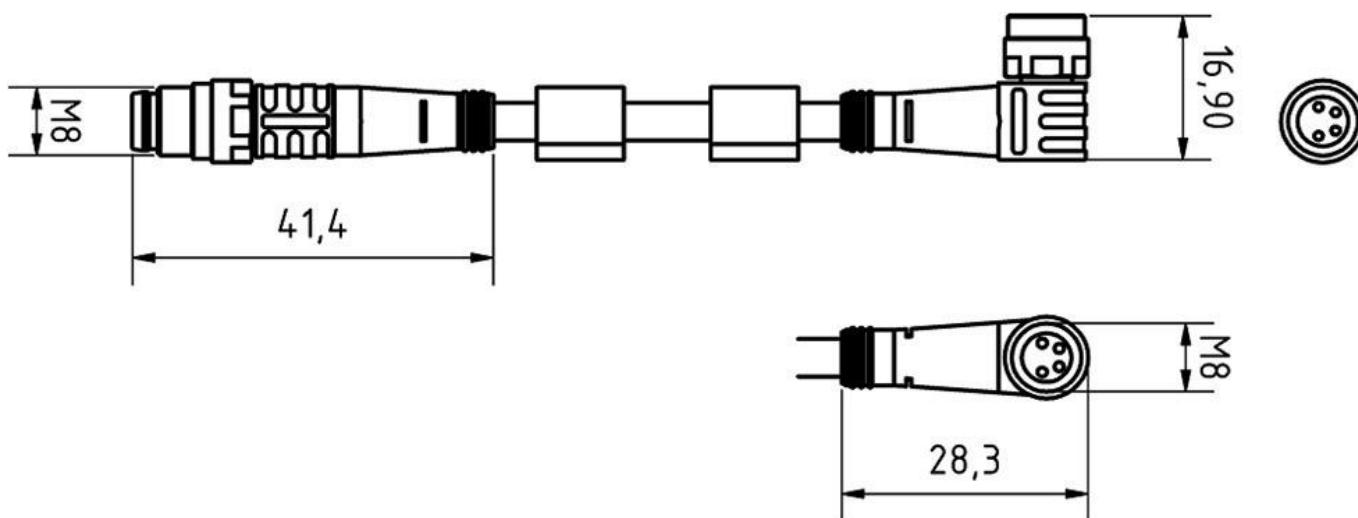
- 1 棕色
- 2 白色
- 3 蓝黑色
- 4 黑色



- 1 棕色
- 2 白色
- 3 蓝黑色
- 4 黑色

LED 指示灯：绿色 (PIN1)，黄色 (PIN4)

尺寸图



摘录配件方案

**AV000117**



标签材料, 标签, 2,1x30x4mm, 塑料PC, 34个识别标签

**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

**AV000142**



附件 电缆插座, 安装夹, 8.5mm, PPO, 包装单位5, 附件用于电缆插座/连接器M8

**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。**