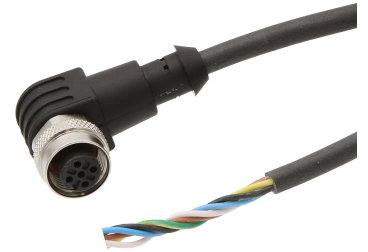


## VKA00621

### 连接技术 • 电缆插座/连接器预装在一侧

连接电缆，10米，M12插口5针斜角，自由电缆终端，5x0.34mm<sup>2</sup>，PUR（聚氨酯），Ø5.4mm，60V，-25-90°C，IP67，耐拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂



ipf 电缆插座主要用于建立传感器的电气连接。其特点是设计坚固，具有最高防护等级（IP67 | IP68 | IP69K），并可要求进行360°屏蔽。电缆插座具有以下特性：与总线兼容、适用于拖链和机器人、耐油和耐化学品、耐焊接火花、耐清洁剂或高压和蒸汽喷射清洁、温度范围扩展至+230°C、快速连接技术或特殊数据传输特性，可满足所有自动化技术要求。

#### 电气特性

插入式触点的类型，A连接	雌性(插座)
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	5
容量	4 A
工作电压 ( AC 50Hz )	60 V
工作电压 ( DC )	60 V
连接A的编码	A

#### 机械特征

核心数量	5
电线组件	16 x 0.2mm
导线截面	0.34 mm <sup>2</sup>
电缆长度	10 m
A连接处的电缆进线	角度
连接处的最大紧固扭矩A	1 牛
弯曲周期	3百万次循环
保护程度 ( IP )	IP67
扭转周期	+/-180°/m, ≥1百万次循环
电缆护套的材料	Kunststoff (PUR)
电缆允许的环境温度，固定电缆	-25 - 90 °C
螺丝配件的材料	黄铜
线路直径	5.4 mm
ardTEME_Werkstoffeigenschaften	Halogenfrei   Hydrolysefest   LABS-frei   Ozonbeständig   Silikonfrei   UV-Beständig
ardTEME_Umgebungsbestaendigkeiten	Öle   Kühlschmiermittel

**其他特点**

阻燃剂	符合EN60332-2-2标准
ardTE00_Anwendungen	Schleppkettentauglich   Schweißbereich

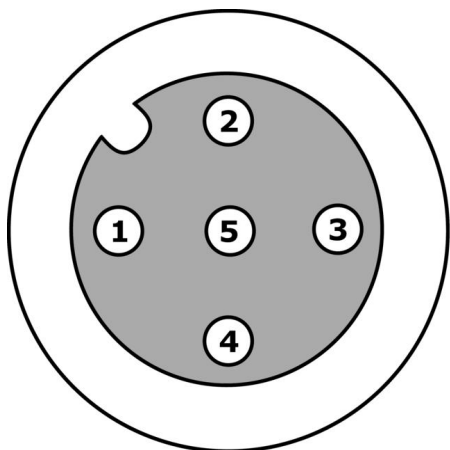
**种类**

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

**更多**

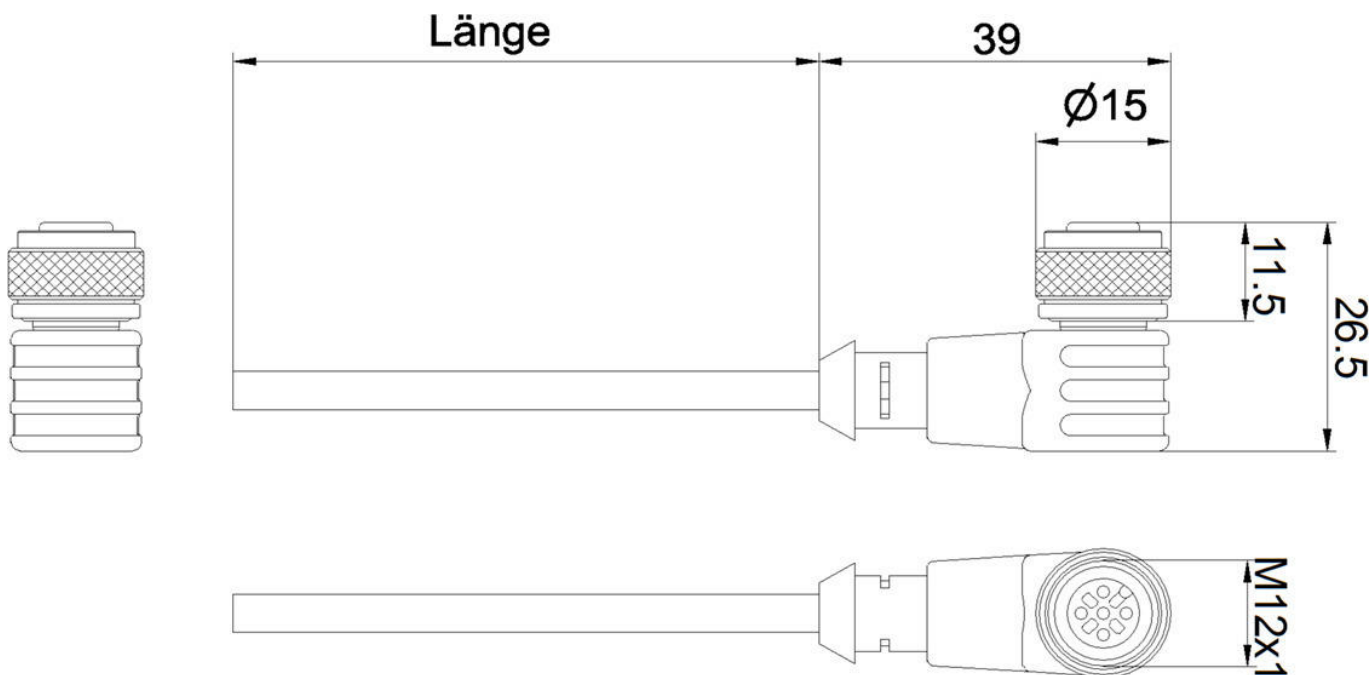
IPF产品组	850个电缆插座/连接器 ( 单边现成的 ) 。
包装尺寸	175 x 175 x 35 mm
总重量	460 g
海关税号	85444290
WEEE编号	40951076
符合OzDS标准	是
符合POP要求	是
适应性强	是
符合RoHS标准	是

**连接**



- 1** 棕色
- 2** 白色
- 3** 蓝
- 4** 黑色
- 5** 绿色/黄色

尺寸图



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



AV000116

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



AV000141

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



AV98F001



AV98F002

工具, 扭矩扳手套筒, SW13



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。