

VK200K75

连接技术 • 电缆插座/连接器预装在一侧

连接电缆，2 米，M8 插口 6 针直电缆，自由电缆端头，6x0.25mm²，PUR (聚氨酯)，Ø5mm，30V，-25-85°C，IP67，与拖链兼容，油和冷却润滑剂，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

| | |
|------------------|---------------------|
| A型电气连接的类型 | M8 |
| B型电气连接的类型 | 自由导体端 |
| A连接的引脚数 | 6 |
| 工作电压 (AC 50Hz) | 30 V |
| 工作电压 (DC) | 30 V |
| 工作电压 | 30VAC(50Hz) 30VDC |

机械特征

| | |
|-----------------|----------------------|
| 核心数量 | 6 |
| 电线组件 | 32 x 0.1mm |
| 导线截面 | 0.25 mm ² |
| 电缆长度 | 2 m |
| A连接处的电缆进线 | 直 |
| 弯曲周期 | ≥200万次 |
| 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 | 塑胶 |
| 电缆允许的环境温度，固定电缆 | -50 - 80 °C |
| 电缆、柔性电缆的环境温度允许值 | -25 - 80 °C |
| 适用于拖曳链 | 是 |
| 螺丝配件的材料 | 锌压铸件，镀镍 |
| 触点材料 | 黄铜 |
| 线路直径 | 5 mm |

光学特征

| | |
|-------|---|
| 脏污的程度 | 3 |
|-------|---|

其他特点

| | |
|---------|---|
| 无卤素 | 是 |
| 不含硅 | 是 |
| 油和冷却润滑剂 | 是 |

种类

| |
|--------|
| ETIM 8 |
|--------|

更多

| | |
|----------|--------------------|
| IPF产品组 | 856电缆插座/电缆连接器(多样化) |
| 包装尺寸 | 220 x 160 x 20 mm |
| 总重量 | 77 g |
| 海关税号 | 85444290 |
| WEEE编号 | 40951076 |
| 符合OzDS标准 | 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 灰**
- 6 粉红色**

摘录配件方案

AV000116



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

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

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

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。