

## VK500K75

### 连接技术 • 电缆插座/连接器预装在一侧

连接电缆，5米，M8直插口6针，自由电缆端，6x0.25mm<sup>2</sup>，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 <sup>2</sup>
电缆长度	5 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 23 mm
总重量	180 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。