

超五类6类工业视觉相机千兆柔性拖链网线STP-5A

产品名称	超五类6类工业视觉相机千兆柔性拖链网线STP-5A
公司名称	东莞市百世鼎盛电线电缆有限公司
价格	3.80/米
规格参数	阻燃等级:VW-1 环保标准:ROHS2.0 外被材质:PUR/PVC
公司地址	东莞市寮步镇鳧山村凤翠街2号
联系电话	13929406167

产品详情

产品应用：

自动化工业以太网应用，用于机器视觉，工业相机的数据传输，可应用于EtherCAT, EtherNet/IP和CC-Link IE,特别适用于拖链应用或者频繁移动使用。

产品特点：

1. 信号传输稳定，导体韧性强：多股细铜丝绞合，纯铜。
2. 抗干扰能力优：双层屏蔽，1.铝箔屏蔽 2.镀锡铜网编织
3. 耐弯曲性能佳：PVC拖链专用网线 500万次 PUR拖链专用网线 1000万次
4. 抗拉能力优：凯夫拉纤维填充，可按客户要求增加抗拉强度。
5. 耐温能力好：1. PVC护套柔性网线-20 ~+80 （可根据要求订做TPU等材料-40 ~+125 ）
6. 耐磨性能佳：特殊生产工艺及外护套材料。

线缆结构：

导体材质：纯无氧裸铜丝（可生产cat5e/6e/7e...）

导体结构：多股系铜丝绞合

绝缘材质：HDPE(高密度聚乙烯)

绝缘平均厚度：0.20mm

绝缘外径：0.95 ± 0.05mm

绝缘颜色：(橙白,橙) (绿白,绿) (蓝白,蓝) (棕白,棕)

内置凯夫拉纤维\棉线\尼龙丝

护套材质：丁晴弹性体/TPU聚氨酯材料

特性阻抗：100 ± 15 使用寿命

弯曲半径：拖链网线持续移动弯曲半径***小可达5*D

电气特性：

额定电压：U0/U < 0.5mm² 300/300 V

0.5mm² 300/500 V

测试电压: U 3000V符合DIN VDE 0281第2部分

温度范围：

固定安装：-40 ~ +125

移动安装：-20 ~ +105 (可订做-50 至+150 或更高要求)

小弯曲半径：10 × 7 电缆外径