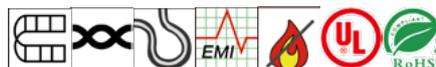


连接技术（以太网电缆组件）

FD CAT5e RJ45-RJ45



产品应用

超五类网络跳线，自动化技术和工业环境应用，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。

技术参数

— 温度范围

固定应用：

PVC/PUR: -40°C ~80°C

移动应用：

PVC: -5°C ~70°C

PUR: -20°C ~80°C

— 特性阻抗

100±15Ω

— 防护等级

IP20

— 最小弯曲半径

固定应用: 5D(D= 电缆直径)

移动应用: 10D(D= 电缆直径)

— 拖链运行次数

≥1000 万次

— 参考标准

性能符合 ANSI/TIA-568-C.2 和 ISO/IEC11801



电缆结构

导体: 高柔性绞合铜导体, 符号 IEC 60228/VDE 0295 6 类导体标准

绝缘: PE

屏蔽: 镀锡铜编织

护套: 见下表

颜色: 黑色

两端接屏蔽 RJ45 接头

特点

电缆阻燃性满足 IEC60332-1

具有极好的抗外部电磁干扰能力

使用寿命长

使用灵活, 可轻易更换使用设备

提供多种长度和护套选择

优良的 CAT5e 性能

产品编码	接头类别	电缆规格	电缆护套	接头类别	电缆长度
ZL7402025	RJ45	4x2x26AWG	PVC	RJ45	1M
ZL7402026	RJ45	4x2x26AWG	PVC	RJ45	3M
ZL7402027	RJ45	4x2x26AWG	PVC	RJ45	5M
ZL7402028	RJ45	4x2x26AWG	PVC	RJ45	10M
ZL7402029	RJ45	4x2x26AWG	PUR	RJ45	1M
ZL7402030	RJ45	4x2x26AWG	PUR	RJ45	3M
ZL7402031	RJ45	4x2x26AWG	PUR	RJ45	5M
ZL7402032	RJ45	4x2x26AWG	PUR	RJ45	10M