

LONGTRONIC™

LONGTRONIC™ ETHERNET CAT7A



ZHAOLONG LONGTRONIC™ ETHERNET CAT7A S/FTP 4PR 23AWG PVC IEC60332-1 ****m YY/MM/DD

产品应用

作为高速数据电缆应用于云计算中心、大型数据机房, 办公室、住宅区、厂房等建筑的综合布线系统。应用在 IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10GBase-T。也可应用于工业环境。



技术参数

- 温度范围
 - PVC: -20°C ~70°C
 - LSZH: -40°C ~80°C
- 测试电压
 - 1000V/min (DC)
- 特性阻抗
 - 100±15Ω@100MHz
- 绝缘电阻
 - ≥5GΩ.km
- 最小弯曲半径
 - 固定应用: 8D (D= 电缆直径)
- 参考标准
 - IEC61156-5
 - EN50173&ISO/IEC11801

电缆结构

- 导体: 实心裸铜导体
- 绝缘: 发泡 PE
- 屏蔽: 线对铝箔屏蔽加镀锡铜编织
- 护套: 见下表
- 颜色: 黄色

特点

- 电缆阻燃性满足 IEC60332-1
- 线对铝箔屏蔽加镀锡铜编织
- 具有极好的抗外部电磁干扰能力
- 信号传输频率可达 1000MHz

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
ZL5206004	S/FTP 4X2X23AWG/1	PVC	7.8	42.0	78.3
ZL5206005	S/FTP 4X2X23AWG/1	LSZH	7.8	42.0	78.3