

超六类、六类屏蔽双绞线

简介:

ALL-LAN[®]系列六类/E等级4对屏蔽电缆创新的设计和特殊的制造工艺使线缆既有卓越的传输性能又有很强的抗干扰能力。此类电缆包括:6类FTP单屏蔽、FFTP双屏蔽、SFTP双屏蔽等产品,线缆采用23AWG高纯度无氧铜制成,6类FTP单屏蔽的测试带宽超过600MHz,而6类FFTP/SFTP双屏蔽的测试带宽达到1000MHz以上,完全满足并超过6A标准。

此类电缆能最大程度支持155MbpsATM(异步传输模式)、100BaseT,千兆以太网、万兆以太网网络(只对超6类)的传输并支持多路ATM信号和其他兼容信号同时传输。

此类电缆有专门的接地线,能保证线缆良好的接地,FTP单屏蔽能满足对数据安全安全性要求较高的部门应用,而FFTP和SFTP能满足核密部门的数据传输需要。

此高速率100欧姆高性能电缆的优良近端串扰,保证多个相同信号传输并显著地减少信号泄露。此4对电缆符合甚至超过了ISO/IEC11801第二版以及EIA/TIA 568B.2和CENELEC En50173的衰减和近端串扰要求。

使用该产品可得到耐威提供物理层零误码保证。



典型应用:

- * 综合业务数字网
- * 4/16Mbps令牌环网 (IEEE802.5)
- * 10BASE-T (IEEE802.3)
- * 52/155 Mbps ATM (ATM Forum)
- * 622 Mbps/1.2Gbps ATM (ATM Forum)
- * 100BASE-T4 (快速以太网)
- * 100VG-AnyLAN (IEEE802.12)
- * 100Mbps TP-PMD
- * 100BASE-TX (快速以太网)
- * 1Gbps以太网
- * 1千兆位网络系统 (WGNA)
- * 72信道带宽视频
- * 10G BASE-T (万兆以太网) (只对超6类产品)

产品编号:

产品说明:

109624F4PK	6类4对屏蔽双绞线, CM阻燃, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
109624FL4PK	6类4对屏蔽双绞线, 低烟无卤LSZH护套, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
109624FR4PK	6类4对屏蔽双绞线, CMR阻燃, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
109624FP4PK	6类4对屏蔽双绞线, CMP阻燃, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
109623FF4P	6类4对FFTP双膜屏蔽双绞线, CM阻燃, 木盘装, 500米
109623SF4P	6类4对SFTP双屏蔽(膜网屏蔽)双绞线, CM阻燃, 木盘装, 500米
109623FFL4P	6类4对FFTP双膜屏蔽双绞线, 低烟无卤 (LSZH) 护套, 阻燃, 木盘装, 500米
109623SFL4P	6类4对SFTP双屏蔽(膜网屏蔽)双绞线, 低烟无卤 (LSZH) 护套, 阻燃, 木盘装, 500米
109623FFP4P	6类4对FFTP双膜屏蔽双绞线, CMP阻燃, 木盘装, 500米
109623SFP4P	6类4对SFTP双屏蔽(膜网屏蔽)双绞线, CMP阻燃, 木盘装, 500米
1096A24F4PK	超6类4对屏蔽双绞线, CM阻燃, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
1096A24FL4PK	超6类4对屏蔽双绞线, 低烟无卤LSZH护套, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
1096A24FR4PK	超6类4对屏蔽双绞线, CMR阻燃, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离
1096A24FP4PK	超6类4对屏蔽双绞线, CMP阻燃, 木盘装, 1000英尺 (305米), 23 AWG, 带十字骨架隔离