



六类布线解决方案

产品概述

FastLinkcabsys六类布线系统是高效型的网路布线解决方案,卓越的传输性能,满足5Gbps以下网络速率传输要求,适用于企业级办公网络数据、数字电话、高清数字监控平台等高频宽需求的应用环境,同时也支持对实时性和抗干扰要求极高的工业4.0以太网的应用。系统满足IEEE802.3at标准,支持30W以内的PoE+以太网供电。产品有屏蔽与非屏蔽两个方案,并且有多种颜色可供选择,满足客户不同环境和子系统的分类需求。全系列产品符合欧盟2011/65/EU (RoHS 2.0) 环保规范标准。

产品特点

- ☑ 缆线中心采用十字隔离结构设计,有效的预防线对变形进而降低串音的产生。
- ☑ 符合ANSI/TIA 568.2-D Cat.6 ,ISO/IEC 2nd Class E标准,传输带宽最高可达250MHz。

应用支持

- 10/100Base-T
- 1000Base-T(Gigabit Ethernet)
- 1000Base-TX
- 2.5GBASE-T/5GBASE-T
- 155/622 Mbps ATM
- 1.2/2.4 Gbps ATM
- TP-PMD(ANSI X3T9.5 100Mbps)
- 4/16Mbps Token Ring
- ISDN
- VoIP(Video)
- PoE+ (PD electric equipment within 30W)
- PoH (HDBaseT)
- 1G Industry Ethernet

符合标准

- ANSI/TIA 568.2-D Category 6
- ANSI/TIA 942 Cat6
- ANSI/TIA 1005 Cat6
- ANSI/TIA TSB155
- ISO/IEC 11801 2nd Edition Class E
- ISO/IEC 60332-1-2
- ISO/IEC 60754-2、IEC 61034-1、IEC 61034-2
- EN 50173 2nd Edition Class E
- EN 50288-6-2: 2003
- EN 55022 Class B
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- IEEE 802.3bz (NBASE-T)
- IEEE 1857
- IEEE 802.3at (PoE+)
- IEEE 1911 (PoH <Gigabit Ethernet,30W>)
- GB 50311-2016 Cat6
- GB/T 50312-2016 Cat6
- GB/T 21671-2008 Cat6
- GB 50314-2015 Cat6
- GB 50174-2017 Cat6
- WTB, MVB, ProfiBus