

百兆2光6电工业级以太网交换机 (BT26F系列)



- 采用优质的光电一体化模块提供良好的光特性和电气特性
- 保证数据传输可靠，工作寿命长
- 支持全双工或半双工模式，并带有自动协商能力
- 网口支持全自动交叉识别
- 内带存储转发机制，支持多种协议
- 符合工业级运营标准，平均无故障工作在30万小时以上
- 工作电源：DC 12-52V 提供反接保护
- 使用SC/FC/ST/SFP光纤接口
- 雷击浪涌冲击防护(电源)：5000A(8/20μs)

产品技术指标

产品名称：100M 2光6电工业级以太网交换机
产品型号：BT26F系列
端口描述：6路百兆电口+2路百兆光口工业级以太网交换机
RJ45端口：10/100BaseT (X) 自动侦测，全/半双工 MDI/MDI-X自适应
光纤端口：1000BaseFX端口 (SC、ST、FC可选)
网络协议：IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u; 100Base-TX/FX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000Base-X; IEEE802.3x;
工作环境：
工作温度：-40~80 °C (-40~180 °F)
储存温度：-40~85 °C (-40~185 °F)
相对湿度：5%~95%(无凝露)

行业标准：

EMI：FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55022 Class A
EMS：
IEC(EN)61000-4-2(ESD)：±8kV接触放电, ±12kV空气放电
IEC(EN)61000-4-3(RS)：10V/m(80~1000MHz)
IEC(EN)61000-4-4(EFT)：电源线：±4kV；数据线：±2kV
IEC(EN)61000-4-5(Surge)：网口：±4kV CM//±2kV DM；
IEC(EN)61000-4-6(射频传导)：3V(10kHz~150kHz), 10V(150kHz~80MHz)
IEC(EN)61000-4-16(共模传导)：30V cont. 300V, 1s
IEC(EN)61000-4-8
Shock：IEC 60068-2-27
Freefall：IEC 60068-2-32
Vibration：IEC 60068-2-6

产品技术指标

电源：
输入电压：DC12-52V (双电源冗余备份)
接入端子：
凤凰端子、支持内置过流4.0A保护支持反接保护
机械特性：
外壳：IP40防护等级，金属外壳
重量：0.6Kg
安装方式：DIN卡轨式安装、壁挂式安装
散热方式：自然冷却，无风扇
平均无故障时间：
300,000 小时
质保：
5年

交换属性：

传输方式：存储转发
MAC地址：2K
缓存：1Mbit
背板带宽：1.6G
交换时延：<10μs
功耗：<5W

LED 指标：

电源指示灯：PWR
接口指示灯：电口、光口 (Link/ACT)

认证：

通过认证：CE、FCC、RoHS、ISO9001：2008
工信部入网许可证 公安部检验报告

防护等级：

IP40



户外工业销量龙头品牌

户外工业销量认准北土品牌，诺品质、价实惠

产品说明

6路百兆电口+2路百兆FX光口工业级以太网交换机，支持6个10Base-T/100Base-TX电口和2个100Base-X光口。产品符合FCC、CE、ROHS标准。BT26F系列交换机具有-40℃~85℃的工作温度，具有超强的坚固度能适应各种严苛环境，也可以非常方便的安置在空间紧凑的控制箱中。导轨的安装特性、宽温操作及拥有IP40防护等级的外壳及LED指示灯，使BT26F成为一个即插即用的工业级设备，为用户的以太网设备联网提供可靠、便捷的解决方案。



安装说明

产品外观尺寸：长x宽x高 (mm): 143.7 x 103.8 x 44mm

