

带内网管型光纤收发器

FRM220-10/100I

实现10/100Base-TX到100Base-FX的百兆以太网光电传输转换。通过带内网管的方式，不仅可以配置管理中心本地机架上的板卡，还可以配置管理远端设备。



FRM220-10/100I-2E

实现2路10/100Base-TX到100Base-FX的百兆以太网光电传输转换。通过带内网管的方式，不仅可以配置管理中心本地机架上的板卡，还可以配置管理远端设备。



FRM220-10/100IS-2

实现双路10/100Base-TX到100Base-FX的百兆以太网光电传输转换。通过带内网管的方式，不仅可以配置管理中心本地机架上的板卡，还可以配置管理远端设备。



功能特性

- ◆ 支持自协商或强制模式，支持自动MDI/MDIX
- ◆ 支持2046byte封包(交换模式)，9Kbyte封包(转发模式)
- ◆ 转发模式下可以达到最小时延
- ◆ 支持802.1Q Tag VLAN透传及Q-in-Q
- ◆ 支持带内网管
- ◆ 支持带宽控制及流控(暂停帧)
- ◆ 支持CPE电源断电告警及重启功能
- ◆ 支持FEF, LFP功能

技术指标

光口

- 接口类型：1x9(SC/FC)或SFP-LC
- 接口速率：100/1000Mbps
- 工作模式：全双工；
- 工作波长及距离：
常规：1310nm/1550nm(最远120Km)
WDM：1310/1550nmA型(最远60Km)
1550/1310nmB型(最远60Km)

电口

- 接口类型：RJ-45接口(MDI/MDIX)
- 接口速率：10M/100M/1000M bps
- 工作模式：全/半双工

通用技术指标

- 指示灯：Power, FEF, FX-Link, TX-SPD/Duplex/Link
- 温度：0~60°C(工作)；-10~70°C(储存)
- 湿度：10~90%(无凝结)
- 电源：DC 12V
- 功耗：<5W
- 尺寸：155x88x23mm(DxWxH)
- 认证：CE, FCC, LVD, RoHS
- MTBF：65,000hrs