

千兆1光1电网管型光纤收发器

产品名称	千兆1光1电网管型光纤收发器
公司名称	深圳光路科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:光路科技 型号:网管型光纤收发器
公司地址	深圳市龙华新区民兴工业园5栋2楼
联系电话	0755-83125459-8023 18124003433

产品详情

10/100/1000M网管光纤收发器

10/100/1000M 1光1电集中式网管光纤收发器是一款插卡式产品，可安装于2U 16槽机架或者1U 4槽机架和单插槽机架中，实现在10/100/1000Base-T(X)电信号和1000Base-X 光信号之间的光电转换。支持各种速率，单模/多模，单纤/双纤。此设备的网管界面功能全面设置简单,支持SNMP、WEB、CONSOLE及TELNET等网管方式，可实现多业务卡局端远端统一平台集中管理。

产品特性：

- 1、10/100/1000M 网管型光纤收发器
- 2、采用高性能芯片，实现无阻塞传输交换性能，保证数据传输有更高的安全与稳定性
- 3、电口支持10/100/1000M、全/半双工自适应/强制功能
- 4、电口支持MDI/MDIX自动识别
- 5、支持1*9模块及SFP模块（满足DMI(Diagnostic Monitoring Interface)功能）
- 6、支持850，1310，1550nm 以及ITU规定的DWDM/CWDM波长
- 7、存储转发模式支持包长2K bytes，直通模式支持9k Jumbo帧
- 8、支持端口带宽控制功能，步长为64Kbps
- 9、支持链路线速环回测试(Loopback)，方便线路调试

- 10、支持故障转移（LFP）功能，能迅速定位故障发生的链路
- 11、支持远端掉电告警
- 12、经济的带内管理（Inband Management）功能，支持802.3ah和TS1000
- 13、强大的网络管理功能，支持WEB方式和简单网络管理协议SNMP网管模式
- 14、板卡支持热插拔
- 15、安装简单，状态指示灯齐全，工作状态一目了然
- 16、支持2U机架（16通道）和独立机架使用。独立台式机内置专业通信电源，机架支持双电源冗余备份供电(支持OLP功能)

技术参数：

项目	数量	规格
接口	□	1个 10/100M 自适应接口, RJ45; 兼容IEEE802.3, IEEE802.3u, 自动识别MDI/MDI-X 支持全双工/半双工 传输距离100m
	□	光接口类型: 1个 SC/PC或SFP 支持100Base-SX , 100Base-Lx 速率100Mbps 传输距离 850nm/1310nm/1550nm 可选 传输距离2~100KM

性能参数	工作模式	存储转发或直通模式，可设置
	支持最大帧长	bytes
	数据转发速率	88000pps (64bytes/Frame)
	丢包率	<p>工作温度范围：72小时丢包率为0%</p> <p>长期丢包率：<math>10^{-7}</math> (64 ~9600 bytes @ 100%吞吐量)</p>
电气性能及工作环境	电	<p>DC</p> <p>卡模式: 局端机架</p> <p>立式: 内置AC 220V或</p> <hr/> <p>耗</p> <p>W</p> <hr/> <p>寸</p> <p>式尺寸：100mm(L)*7</p> <p>台尺寸：156mm(L)*1</p> <hr/> <p>量</p> <p>卡式：0.3kg</p> <p>立台式：1kg</p> <hr/> <p>境</p> <p>作温度：0~ 50 ° C</p>

储温度：-20~70 °C

作湿度：10% ~ 90%非

存湿度：5% ~ 90%非