

百兆迷你型光纤收发器

产品名称	百兆迷你型光纤收发器
公司名称	深圳市奥昇光电技术有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:奥昇Aoa 型号:AOM-1100M-S20-SC
公司地址	深圳市龙华新区观澜星花社区观光路1222号厂房504
联系电话	0755-83930985 18038065458

产品详情

产品描述：

AOM-1100M是一款迷你型10/100M以太网光纤收发器，可以将10/100Base-TX双绞线电信号和长距离的100base-FX光信号进行相互转换。它将网络的传输距离从100米的铜线极限扩展到100公里，大大延长了网络传输距离。

产品采用ICplus芯片设计，工作稳定，性能卓越。产品外观采用人体最佳视觉尺寸比例，体积小巧，迷你，特别适合安装在各种紧凑的环境中，适用于电信，有线电视，铁路，高速公路，军事，经融证券，海关，民航，海运，电力，水利及油田等IP数据传输专网的领域。

产品特点:

- 00001. 支持10/100Base-TX与100Base-FX间的相互转换；
- 00002. 10/100M速率自适应，MDI/MDI-X自适应，全双工/半双工自适应
- 00003. 支持光链路和电链路链接/活动状态指示；
- 00004. 内置高效交换核心，减少广播风暴；

00005. 支持QoS,保证数据包的稳定传输；

00006. 最高传输1552bytes超长数据包传输；

00007. 支持5V ~ 12V宽电压输入；

00008. 超低功耗（0.7W ~ 1.5W），低发热，能长时间稳定工作；

技术指标：

协议标准	IEEE802.3 10base-T Ethernet，IEEE802.3u 100base-TX / FX Fast Ethernet，IEEE802.3x Flow control，IEEE802.1P Qos，IEEE802.1D Spanning tree
电口参数	电口接头：RJ45接口 传输速率：10/100Mbps自适应 电缆级别：UTP- 5E或更高级别 传输距离：100米
光口参数	光口接头：可选 FC/ST/SC，默认SC接口 传输速率：155Mbps 光纤波长：单模：1310nm/1550nm多模：850nm/1310nm 光纤类型：单模9 /125um ,多模50/125um.62.5/125um 传输距离：2km ~ 100km（默认20,可选40,60,80,100公里）
性能规格	转发方式：存储和转发 传输模式：异步工作，点对点，全双工/半双工自适应 MAC地址：1K 帧存储器：448Kbit 支持巨型帧：1536bytes 网络延迟：<150us
电源	电源类型：外置电源 电源输入电压：AC电源：95V~265V 50/60HZ

	<p>机器电源接头：DC插座</p> <p>工作电源：DC 5V 1A</p> <p>机器功耗：<2W</p>
工作环境	<p>储存环境：-40~70</p> <p>工作环境：-10~55</p> <p>工作湿度：5%~90%非冷凝</p>
机械结构	<p>尺寸：55mm x 40mm x 25mm</p> <p>重量：0.05KG（机身）</p> <p>机身颜色：金属，黑色</p>