

# 烽火收发器 OL200FR-02A

产品名称	烽火收发器 OL200FR-02A
公司名称	上海凯润计算机网路系统有限公司
价格	132.00/个
规格参数	
公司地址	上海市普陀区中山北路1715号浦发广场E座2110室
联系电话	021-60947418 15221300117

## 产品详情

### ol200机架和网管特性

- 主从式结构，提供管理模块（主、从），最多可级联10个机箱进行管理；
- 管理模块失败不影响其他模块正常工作；
- 当不需要网管时，网管模块插槽可插其它光纤收发器模块；
- 低噪音双风扇设计，确保设备工作稳定；
- 前面板安装的模块化电源设计，方便使用；
- 同一机箱可选用交流110/220v、直流-48v两种电源供电；（4槽机箱为内置单电源）
- 1 + 1 冗余电源设计。
- 网管功能强大
  - 机架式支持基于snmp、telnet和web方式的图形化和命令行管理；
  - 网管型桌面式光纤收发器均支持本地和snmp方式的图形化、命令行管理；
  - 网管型桌面式产品无需ip地址即可通过局端模块管理；

- 监视光纤收发器模块类型，机箱温度，电源类型、输出电压、风扇转速等；
- 配置光纤收发器模块工作模式，支持远程重启；
- 网管系统支持网络设备自动发现与添加功能。
- 支持故障转移功能，迅速判断网络故障并定位；
- 具有远端错误指示功能，能够通过对端发送的远端错误信号检测发送端光纤连接状态。

## 技术指标

### 双纤双向百兆收发器光口技术指标

产品型号	波长(nm)	光纤类型	发射功率(db)	接收灵敏度(db)	光饱和(db)	估计传输距离(km)
olx00xx-0xa/a5	1310	多模	-20~-14	-31	-12	0~2
olx00xx-0xb	1310	单模	-20~-8	-31	-3	0~20
olx00xx-0xc	1310	单模	-12~-5	-34	-3	0~40
olx00xx-0xd	1310	单模	-5~0	-35	-3	15~60
olx00xx-0xe	1550	单模	-3~+2	-36	-3	60~120

### 单纤双向百兆收发器光口技术指标

产品型号	发送波长 ( nm )	光纤类型	发射功率(db)	接收灵敏度 (db)	光饱和( db)	估计传输距离(km)
olx00xx-1xa (局端)	tx850/rx780	多模	-15~-10	-25	0	0~2

olx00xx-2xa (远端)	tx780/rx850	多模	-15~-10	-25	0	0~2
olx00xx-1xb (局端)	tx1310/rx1550	单模	-15~-3	-31	-3	0~20
olx00xx-2xb (远端)	tx1550/rx1310	单模	-15~-3	-31	-3	0~20
olx00xx-1xc (局端)	tx1310/rx1550	单模	-8~-3	-31	-3	0~40
olx00xx-2xc (远端)	tx1550/rx1310	单模	-8~-3	-31	-3	0~40
olx00xx-1xd (局端)	tx1310/rx1550	单模	-5~0	-31	-3	15~60
olx00xx-2xd (远端)	tx1550/rx1310	单模	-5~0	-31	-3	15~60
olx00xx-1xe (局端)	tx1310/rx1550	单模	-3~+2	-31	-3	25~80km
olx00xx-2xe (远端)	tx1550/rx1310	单模	-3~+2	-31	-3	25~80km

### 基本性能指标

特性指标	详细描述
传输模式	olx00xx-x2系列：半/全双工，10/100mbps
传输方式	olx00xx-x2系列：存储转发
最大过滤速度	148800pps (100m)
以太网电接口属性	
接口类型	rj45接口
接口标准	ieee802.3、ieee 802.3u

以太网光接口属性	
接口类型	sc/fc/st接口
接口标准	ieee802.3
波长	1310nm, 1550nm
发送光功率	<p>单模：双纤双向：最大 +2dbm，最小 -20dbm；单纤双向：最大 2dbm，最小 -15dbm</p> <p>多模：双纤双向：最大 -14dbm，最小 -20dbm；单纤双向：最大 -10dbm，最小 -15dbm</p>
光纤	单模光纤 多模光纤
外形尺寸(宽×深×高)	<p>桌面式产品： 134 mm × 122 mm × 38 mm</p> <p>四口桌面式产品： 205mm × 130mm × 39mm</p> <p>十六槽机箱： 482 mm × 255 mm × 133 mm</p>
电源要求	<p>220v产品： 176 ~ 264v， 50 ~ 60hz</p> <p>-48v产品： -36 ~ -72vdc</p>
工作环境	<p>工作温度： -10 ~ 50    储存温度： -25 ~ 65</p> <p>工作湿度： 10 ~ 90%， 无霜</p>
最大功耗	<p>桌面型产品： 4w</p> <p>十六槽机箱： 64w</p>