

OL100CR-02D 光纤收发器

产品名称	OL100CR-02D 光纤收发器
公司名称	上海凯润计算机网路系统有限公司
价格	123.00/台
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

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	单模：双纤双向：最大 +2dbm，最小 -20dbm；单纤双向：最大 2dbm，最小-15dbm 多模：双纤双向：最大 -14dbm，最小 -20dbm；单纤双向：最大 -10dbm，最小 -15dbm
光纤	单模光纤 多模光纤
外形尺寸(宽×深×高)	桌面式产品： 134 mm × 122 mm × 38 mm 四口桌面式产品： 205mm × 130mm × 39mm 十六槽机箱： 482 mm × 255 mm × 133 mm
电源要求	220v产品： 176 ~ 264v， 50 ~ 60hz -48v产品： -36 ~ -72vdc
工作环境	工作温度： -10 ~ 50 储存温度： -25 ~ 65 工作湿度： 10 ~ 90%， 无霜
最大功耗	桌面型产品： 4w

