

10/100/1000M 单模双纤收发器(1110-SCX-O-锌铁壳)

10/100/1000M 单模双纤收发器



- ◆插卡式或独立结构,适用集中管理 2U 铝制机架
- ◆广播过滤功能、地址自动学习和自动更新功能及存储转发的运行机制
- ◆缓存区大小为 512KB、地址表大小为 4KB
- ◆以太网 10Base-T 或 100Base-TX to 100Base-FX 光纤介质的转换
- ◆支持 IEEE802.3U、IEEE802.3X、IEEE802.1d 协议
- ◆支持全双工流量控制或半双工背压流量控制工作，并带有自动协商 (AutoNegotiation) 能力
- ◆电口支持 1000Mbps、100Mbps、10Mbps,电口两端可以使用不相同的速率匹配 (全双工工作时带宽为线速 2XMbps)
- ◆提供远程链路丢失诊断、电口链路光口链路连接诊断、动态数据传输、全双工/半双工、速率指示灯
- ◆提供双 RJ-45 电口支持自动交叉，连接交换机、集线器
- ◆光纤接口特性好,兼容性强,可靠性高,与思科、北电、3COM 等设备完全兼容使用

产品说明

实现 100Base-T 双绞线与 100Base-FL 光缆之间或 1000Base-TX 双绞线与 1000Base-FX 光缆之间数据通讯，同时可实现各级网络设备之间级联（串联）通讯，即插即用的设计使得安装简便易行，无需进行现场调节；所有的光、电接口均符合国际标准；产品适用于在不同的工业恶劣环境下工作。

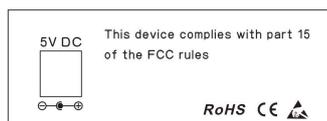
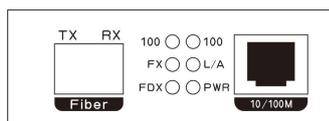
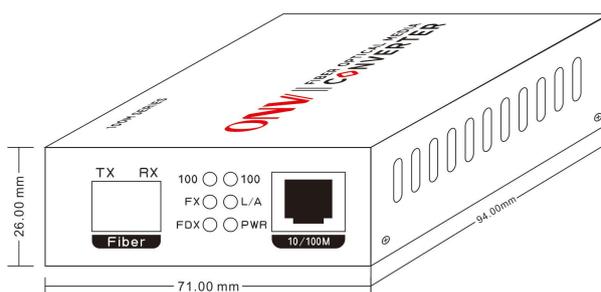
适合道路网络设备级联或光纤资源少的情况下使用，它将网络传输距离的极限从双绞线的 100 米扩展到了 100 公里以上，它可以简单地实现一台主板服务器、中继器、集线器、交换机、终端机与一台终端机之间的互联。

产品技术指标

产品名称	10/100/1000M 单模双纤收发器
产品型号	1110-SCX-O
接口	1 个铜缆 RJ45 端口+1 个光纤 SC 接口
光纤传输距离	20Km

光纤特性	SC 接口, 波长: 1310nm/1550nm
带宽	网络带宽: 1000MHz 网络介质: 100BASE-TX/1000BASE-TX: 5 以上非屏蔽双绞线类
网络协议和标准兼容	IEEE 802.3i 10BASET IEEE 802.3u 100BASETX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1af DTE Power via MDI IEEE 802.3af
电源支持	整机总功率: 3.5 W 电源供应: (Input:DC5V 1000mA)
物理规格	尺寸: 9.4X7.1X2.6cm 重量: 0.706Kg
环境规范	环境温度: -40 °C~+85 °C 贮存温度: -45 °C~+95 °C 相对湿度: 0~95% (无凝结) 工作高度: 海拔 3000 米 (10,000ft) 存储高度: 海拔 3000 米 (10,000ft)
辐射	CE mark, commercial FCC Part 15 Class B VCCI Class B EN 55022 (CISPR 22), Class B
安全	CE Mark ,commercial CE/LVD EN60950
保修	3 年质保 ,终身维护

： 产品尺寸图



A.1个10/100M下联电口 B. SFP上联光口 C. 电源DC5V输入

： 产品订购信息

单模双纤收发器订货信息：（包装方式：独立式与插卡式，插卡式适用于 2U 标准机架）

型号描述	规格（光纤接口为“SC”口）外置电源
1110-MCX-0	10/100/1000M 多模双纤光纤收发器， 2 公里（550nm）
1110-SCX-0	10/100/1000M 单模双纤光纤收发器， 20 公里（单模 1310nm）
1110-SCM-0	10/100/1000M 单模双纤光纤收发器， 40 公里（单模 1310nm）
1110-SCL-0	10/100/1000M 单模双纤光纤收发器， 60 公里（单模 1550nmDFB）
1110-SCD-0	10/100/1000M 单模双纤光纤收发器， 100 公里（单模 1550nmDFB）

单模单纤收发器订货信息：（包装方式：独立式与插卡式，插卡式适用于 2U 标准机架）

型号描述	规格（光纤接口为“SC”口）外置电源
1110S-SCX-0	10/100/1000M 单模单纤光纤收发器, 20 公里（单模 1310nm/1550nm）
1110S-SCM-0	10/100/1000M 单模单纤光纤收发器, 40 公里（单模 1310nm/1550nm）
1110S-SCL-0	10/100/1000M 单模单纤光纤收发器, 60 公里（单模 1310nm/1550nm）
1110S-SCD-0	10/100/1000M 单模单纤光纤收发器, 100 公里（单模 1310nm/1550nmDFB）

注：根据用户的需求可定制不同的规格;光纤传输距离有（40 公里、60 公里、100 公里）

该产品上联光口可以选择单模或多模，下联光口可以选择单模或多模，可以混合运用

： 产品配套清单

包装内容	10/100/1000M 单模双纤收发器 1110-SCX-0
	合格证
	快速使用指南
	保修卡