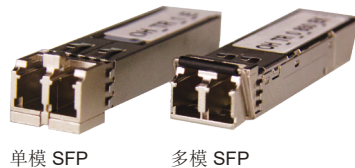


以太网到光纤收发器(交换机)

- 支持标准以太网输入到 1Gbit
- 3 个以太网端口切换(1 个光纤, 2 个铜轴)
- 自动 (10/100/1000) 铜轴端口速度检测
- 手动强制 10Mbit 铜轴速度 (如果需要)
- 光纤收发器速度总是 1Gbit
- 自动或手动铜轴交叉选择
- 单模光纤 1310nm, 传输距离高达 10km
- 多模光纤 850nm, 传输距离高达 550m
- 双工 LC 光连接头
- 支持热插拔



单模 SFP

多模 SFP

使用相同基本模块, 我们提供两个版本可适用于单模或多模光纤。
每个版本安装不同 SFP 模块。

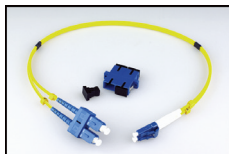
OET 1510 是一个通过使用连贯(固定)高速度 1Gbit 光收发器的速度延长以太网传输距离而设计的紧凑型 3 端口的以太网交换机。

配对的另外一个 OET1510 在接收端 (使用 2 个光纤链路), 你拥有一个低成本效益的以太网延长系统, 传输距离高达 10km 在传输两点之间提供一个稳定, 高速 1Gbit 以及无错误的光纤传输。

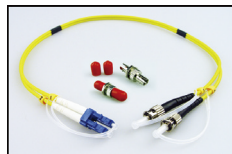
OET 1510 有 2 个标准 RJ45 以太网端口和光纤输入/输出端口, 相当于一个具备 3 个端口的以太网交换机。用于旧系统的使用: 每个以太网端口能被设置成自动速度检测 (10/100/1000) 或强制设置为 10Mbit, 每个端口能自动交叉检测, 如有需要也可设置强制手动。使用 dip 开关切换。

适配器电缆选件 (仅单模而非多模)

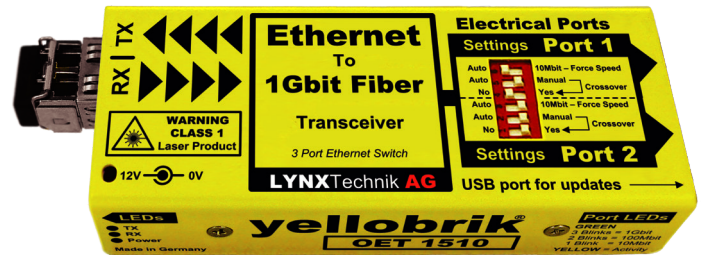
模块可通过这些适配器使用 ST 或 SC 光纤连接头。
SMF 0.5m(19.6") 尾纤少于 0.25dB 衰减



型号 #LC/SC 双工
LC/PC 到 SC/PC 适配器



型号 #LC/ST 双工
LC/PC 到 ST/SC 适配器



技术规格

以太网

2x 以太网端口, RJ45 连接头
10 BaseTUTP 3,4 或 5 类电缆到 328ft/100m(2 对)
100 BaseTXUTP 5 类电缆到 328ft/100m(2 对)
1000 BaseTXUTP 5 类电缆到328ft/100m(4 对)
自动检测比特率 (10/100/1000), 或为每个端口
强制设置 10Mbit (可选)
自动交叉检测或为每个端口强制手动设置(可选)
端口速度/信号活动 LED 灯指示 (临近以太网端口)

光纤

1x 光纤输入 (TX)
1x 光纤输出 (RX)
双工, 使用 LC/PC 连接头

IEEE 802.3Z
(通过光纤 1000BASE-X Gbit/s 以太网, 在 1Gbit/s(125MB/s)

单模版本
发射器波长 1310nm, 功率 -3dBm
接收器输入范围1 260nm 到1620nm, 灵敏度 -3dBm 到 -21dBm
最大距离 10km (单模)

多模版本
发射器波长 850nm, 功率 -2dBm 到 -7dBm
接收器输入 850nm, 灵敏度 0dBm 到 -15dBm
最大距离 550m

模块边上有光纤发射和接收信号 LED 灯指示

电源

+12VDC@2.2W - (支持 7-15VDC 输入范围)

物理

尺寸: 120mmx42mmx22mm 包括连接头
重量: 125g

环境

5-40°C, 90% 湿度 (非凝结)

型号

OET 1510 (单模) - (EAN# 4250479321144)
OET 1510 MM (多模) - (EAN#4250479321144)

包括

模块, 电源

电源适配器选件

模块包括 1 个 AC 电源。以下是电源适配器选件。



P-TAP 1000
使用标准电池
P-TAP 电源



XLR 1000
使用标准 4 针 XLR
摄像机电池电源