

光纤选件

OH-TR-50-850-MM

光纤 SFP 产品介绍

数据光纤收发器

- 多模数据光纤收发器
- 接收器和发射器在一个模块中
- 数据速率1.25Gbps/1.063Gbps，与SONET OC-24-LR-1兼容
- 发射波长 850nm
- 接收波长 850nm
- 发射距离高达 550m**
- 用于 yellobrik 和 Series 5000 产品线
- 支持热插拔

OH-TR-50-850-MM 数据光纤收发器是 LYNX Technik yellobrik 和 Series 5000 产品的插件选件。该 SFP 模块包括接收器和发射器，该接收器和发射器有助于将电数据信号转换为用于在光纤上传输的光信号，并且还接收用于转换为电信号以用于进一步处理的光数据信号。850nm 固定传输波长，适用于 550m**（多模光纤）

在支持的 LYNX 产品中为 SFP 提供了一个插槽，以便于安装或升级。SFP 支持热插拔。

发射规格

参数	Min	Typ	Max
波长		850nm	
光纤功率	-9 dBm	-	-3 dBm
数据速率	-	1.25 Gbps	-

接收规格

参数	Min	Typ	Max
灵敏度	-	-	-16 dBm
波长		850nm	

多模光纤：50/125µm 或 62.5/125µm



图示安装了防尘帽

机械

参数	
尺寸（不包括连接器类型）	57mm x 13.4mm x 12.4mm
重量	50g
SFP 连接器固定	MSA
光纤连接	LC / 双工 - 多模
工作温度范围	5°C - 40°C
电源电压	3.3VDC
功耗	300mA
湿度（非冷凝）	10% - 90%

订购信息

EAN / UPC	型号	描述
4250479324206	OH-TR-50-850-MM	数据光纤收发器 - 多模

警告

这些 SFP 模块是符合 IEC825 和 FDA 21 CFR 1040.10 和 1040.11 的 1 类激光设备。该设备必须在规定的温度和电压限制内运行。模块的光纤端口必须始终用光纤连接器或防尘塞（提供防尘塞）端接。

**距离是近似值。实际实现的距离可以更长或更短，具体取决于光缆类型和光纤链路中的累积光损耗。确定链路损耗并执行光预算，以确保正确操作。