

# 光纤选件

## OH-TR-10G-RJ45

### SFP 产品介绍

#### 10 Gbit/s 电收发器带 RJ45 连接头

- 用于 10Gbit/s (IEEE 802.3an) 或 1Gbit/s (IEEE802.3ab) 的电收发器
- RJ45 连接头
- 使用 CAT6A 电缆时, 距离在 10G 时可达30米 (或更远)\*\*
- 支持热插拔
- 无铅且符合 RoHS 标准

OH-TR-10G-RJ45 是带有 RJ45 连接器的插入式选件, 适用于某些 LYNX Technik 产品的 CAT5E (或更好) 电缆。传输速率为 10 或 1 Gbit/s, 具体取决于所连接的设备。

为支持 LYNX 产品的 SFP 提供了一个插槽, 以便于安装或升级。SFP 可热插拔。

#### 发射规格

参数	下限	类型	上限
输出阻抗	-	100Ω	-
CML 输入 (以差别而定)	250 mV	-	1200 mV

#### 接收规格

参数	下限	类型	上限
输入阻抗	-	100Ω	-
CML 输出 (以差别而定)	350 mV	-	800 mV



#### 机械

参数	
尺寸 (不包括连接器类型)	57 mm x 13.7 mm x 12.5 mm
重量	50 g
SFP 连接器固定	MSA
连接头	RJ-45
工作温度范围	-10°C - 70°C
电源电压	3.3V DC
功耗	上限 710 mA
湿度 (非冷凝)	90%

#### 订购信息

EAN / UPC	型号	描述
4250479328235	OH-TR-10G-RJ45	10 Gbit/s 电收发器带 RJ45 连接头

\*\*距离是近似值。实际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纤预计算, 以确保正确操作。

