

OPT-6016 光纤以太网交换机

16*GE SFP ports
RoHS Compliant



>> 产品概述

OPT-6016 是一个二层全光交换机，提供 16 个千兆 SFP 口和 1 个 Console 口，用户可根据需要自由选择不同的 SFP 模块，例如：1000Base-T、1000Base-SX、1000Base-LX 等，OPT-6016 支持 VLAN 端口隔离功能，产品尺寸小、性能稳定、质量优良，具有较高的性价比。适用于小型光纤以太网和有特别需要的光纤网络中。

>> 主要特点

- 遵循IEEE802.3ab/z标准
- 提供16个千兆SFP口和1个Console口
- SFP口即插即用，支持1000BASE-SX/LX/CX/T
- 支持广播、单播、组播和带宽控制
- 支持基于端口的VLAN功能
- 支持最大高达9K字节的巨型帧
- 通过危险环境认证并符合FCC、CE标准

>> 产品规格

接口数量

- 1 x Console口 (RJ45)
- 16 x 光口 (SFP) 1000Base-Fx

光口特性

- 速率：1000Mbps
- 波长：单模光纤1310nm/1550nm；多模光纤850nm
- 传输距离：0~120km
- 接口类型：SFP
- 纤芯标准：单模9/125μm；多模50/125μm、62.5/125μm

协议标准

- IEEE 802.3ab (1000Base-T)
- IEEE 802.3z (1000Base-SX/LX/CX/T)

交换属性

- MAC地址表: 4K
- 包缓冲区: 256KB
- 交换延迟: <5μs

指示灯

- 电源状态、系统状态、光口状态

电源

- 输入电压：交流85~265V

机械特性

- 外壳材质: 金属
- 尺寸：300 x 135 x 42.3mm(不含连接器突出部分)
- 重量：1.3kg

工作环境

- 工作温度：0°C ~ 50°C
- 储存温度：-20°C ~ 70°C
- 相对湿度：10% ~ 90% RH (无凝露)

安全及认证

- FCC Part 15 of Class A & CE

质保

- 保修期：3年

>> 订购信息

型号	规格
OPT-6016	16个千兆SFP口+1个Console口
可选购光模块	
SFP-SX-MM-0205	SFP, 1.25G, 850nm, 0.5km, LC
SFP-LX-SM-0220	SFP, 1.25G, 1310nm, 20km, LC
SFP-LX-SM-0240	SFP, 1.25G, 1310nm, 40km, LC
SFP-ZX-SM-0280	SFP, 1.25G, 1550nm, 80km, LC

更多的光模块选购信息请访问我们的网站(www.optone.com.cn)或者咨询我们的销售人员。