



# Sixnet® SLX-8ES-7SCL 非管理型 8 端口工业以太网交换机

货号: SLX-8ES-7SCL

Sixnet® 8 端口非管理型工业以太网交换机即插即用，助您节省时间并降低成本。坚固耐用的强化设计经久耐用，在严苛工业环境中提供卓越性能。通过 5 个 10/100BaseTX RJ-45 端口和 3 个 100BaseFX 单模光纤端口（60 公里传输距离，SC 型连接器）为您的应用提供快速可靠的连接。



即插即用的 8 端口非管理型以太网交换机，可实现实时操作

## 特点和优点

- ✓ **实时操作，至简设计**  
开箱即用，为工业网络提供快速实时确定性交换机操作，无需复杂配置。
- ✓ **灵活的端口配置**  
支持连接多达 8 个端口，包括 five 10/100BaseTX 铜缆端口和 3 个带 SC 连接器的 100BaseFX 单模 60 公里光纤端口。
- ✓ **高性能以太网端口**  
具有自动速度、流量和 MDI/MDIX 控制的非管理型操作。支持全/半双工作和自动极性校正。
- ✓ **IP40 防护等级坚固外壳**  
安装简易且持久耐用。采用坚固的 IP40 防护等级铝制外壳，支持 DIN 导轨安装 或 面板直接安装。
- ✓ **轻/中型工业场景理想选择**  
专为卓越的性能而设计，配备浪涌和尖峰保护电路，可实现无故障运行。超高可靠性，平均无故障时间超 100 万小时。
- ✓ **LED 状态监控**  
LED 指示灯显示以太网链路连接和活动状态。
- ✓ **领先的工业环境认证**  
符合 IEEE 802.3 标准。通过 UL I 类 2 区认证以及 CE 和 CSA 危险环境认证。通过 ABS 船级认证。工作温度为 -40 °C 至 85 °C。
- ✓ **冗余电源输入**  
双冗余电源输入（10-30 VDC）。

# Sixnet® SLX-8ES-7SCL 非管理型 8 端口工业以太网交换机



## 常规

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| 净重 (g)      | 498.9512                          |
| 包装重量 (g)    | 498.9512                          |
| 工作温度 °C Min | -40                               |
| 工作温度 °C Max | 75                                |
| 储存温度 °C min | -40                               |
| 储存温度 °C Max | 85                                |
| 相对湿度        | 5% 至 95% (无冷凝)                    |
| 功耗 (W)      | 0                                 |
| 输入电压 (V)    | 10-30 VDC                         |
| 最大安装高度 (m)  | 9144                              |
| 安装          | DIN rail mount (bracket included) |
| 外壳材料        | 铝                                 |
| 包装材料        | 硬纸板                               |
| 保修 (年)      | 5                                 |

## 标识和状态

|       |              |
|-------|--------------|
| 产品 ID | SLX-8ES-7SCL |
| 原产国   | 台湾省 (中国)     |
| 海关编码  | 8517620000   |
| 双重用途  | 不            |

## 物理特征

|       |   |
|-------|---|
| SD卡插槽 | 无 |
|-------|---|

# Sixnet® SLX-8ES-7SCL 非管理型 8 端口工业以太网交换机



| 物理特征                            |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| U盘                              | 无               |
| 包含电池                            | 不               |
| 认证和标准                           |                 |
| 防护等级 IP                         | IP40            |
| 符合 RoHS 规范                      | 是的              |
| CE                              | 是的              |
| 催化裂化                            | 是的              |
| UKCA公司                          | 不               |
| UL认证                            | 是的              |
| ATEX                            | 是的              |
| DNV                             | 不               |
| KC                              | 不               |
| Mean Time Before Failure (MTBF) | >100 万          |
| 振动和楔块                           | 振动：IEC60068-2-6 |