

## Sixnet® EB-5ES 非管理型 5 端口 PoE 工业交换机, ST 4 km

货号: EB-5ES-PSE-2ST

Sixnet® 非管理型 5 端口 PoE 工业交换机 是一款坚固耐用的即插即用交换机, 支持通过以太网供电的铜缆端口及光纤连接, 专为需同时传输数据与电力的安防及自动化应用设计。配备 4 个 10/100BaseTX RJ-45 PoE 端口 及 1 个 100BaseFX 多模 4 公里 ST 型连接器光纤端口。



5 端口非管理型以太网交换机, 具有 4 个 PoE 铜缆端口和光纤连接

### 特点和优点

- ✓ **通过 PoE 功能简化网络部署**  
单一解决方案即可通过 PoE 功能轻松扩展您的网络。适用于视频、安全和控制应用。
- ✓ **多模光纤端口 (扩展连接性)**  
1 个 100BaseFX 4 公里多模光纤端口 (ST 型连接器)
- ✓ **紧凑型 DIN 导轨或直接面板安装**  
纤薄且易安装。采用耐用的 IP30 级 Lexan 外壳, 用于 DIN 导轨或直接面板安装。
- ✓ **LED 状态监控**  
LED 指示灯显示 PoE 电源、以太网链路连接和电源故障状态。
- ✓ **冗余电源输入**  
具有浪涌、尖峰和反极性保护的冗余电源输入。10-30 VDC, 无 PoE 输出; 45-56 VDC 用于 PoE 输出。
- ✓ **5 端口以太网交换机, 4 路 PoE 输出**  
7 个 10/100BaseT (X) RJ-45 端口, 含 4 个工业 PoE 源输出。
- ✓ **自动检测功能, 省时省力**  
RJ-45 端口上的自动速度、MDIX、双工和流量控制。自动协商 POE 驱动的设备。过热、过流检测和过压/欠压检测。
- ✓ **适用于工业环境**  
严苛工业环境中持久高性能。可靠性高, 平均无故障时间超 100 万小时。
- ✓ **领先的工业环境认证**  
符合 IEEE 802.3 af 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 75 °C。
- ✓ **简单的设置和安装**  
无需复杂的用户设置。开箱即用。

# Sixnet® EB-5ES 非管理型 5 端口 PoE 工业交换机, ST 4 km



| 常规          |                                                |
|-------------|------------------------------------------------|
| 净重 (g)      | 226.796                                        |
| 包装重量 (g)    | 226.796                                        |
| 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)                                 |
| 输入电压 (V)    | 10-30 VDC                                      |
| 安装          | DIN rail mount (bracket included), Panel mount |
| 外壳材料        | 塑料                                             |
| 包装材料        | 硬纸板                                            |
| 标识和状态       |                                                |
| 产品 ID       | EB-5ES-PSE-2ST                                 |
| 原产国         | 台湾省 (中国)                                       |
| 海关编码        | 8517620000                                     |
| 双重用途        | 不                                              |
| 物理特征        |                                                |
| 连接器/输入/输出   | 光纤端口 (SC/ST 型接口)                               |
| SD卡插槽       | 无                                              |
| U盘          | 无                                              |
| 包含电池        | 不                                              |

# Sixnet® EB-5ES 非管理型 5 端口 PoE 工业交换机, ST 4 km



| 认证和标准      |                         |
|------------|-------------------------|
| 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       | 不                       |
| DNV        | 不                       |
| KC         | 不                       |
| 振动和楔块      | IEC60068-2-6, -27 & -32 |