



Sixnet® SL-5ES-3SC 非管理型 5 端口工业以太网交换机

货号: SL-5ES-3SC

Sixnet® 5 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。坚固设计经久耐用，在工业环境中提供卓越性能。通过 4 个 10/100BaseTX RJ-45 端口和 1 个 100BaseFX 单模光纤端口（20 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 5 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。

✓ 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。

✓ 适用于轻/中度工业应用

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。

✓ 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 60 °C。

✓ 灵活的端口配置

支持连接多达 5 个端口，包括 4 个 10/100BaseTX 铜缆端口和 1 个带 SC 连接器的 100BaseFX 单模 20 公里光纤端口。

✓ IP30 防护等级坚固外壳

易于安装，经久耐用。采用耐用的 IP30 级 Lexan 外壳，支持 DIN 导轨或直接面板安装。

✓ LED 状态监控

LED 指示灯显示以太网链路连接和活动状态。

✓ 冗余电源输入

双冗余电源输入（10-30 VDC）。

Sixnet® SL-5ES-3SC 非管理型 5 端口工业以太网交换机



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	60
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
安装	DIN rail mount (bracket included)
外壳材料	塑料
包装材料	硬纸板
保修 (年)	5
标识和状态	
产品 ID	SL-5ES-3SC
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
U盘	无

Sixnet® SL-5ES-3SC 非管理型 5 端口工业以太网交换机



物理特征	
包含电池	不
认证和标准	
防护等级 IP	IP30
符合 RoHS 规范	是的
CE	是的
催化 裂化	是的
UKCA公司	不
UL认证	不
ATEX	是的
DNV	不
KC	不
Mean Time Before Failure (MTBF)	>100 万
振动和楔块	振动： IEC60068-2-6