



Sixnet® SLX-3ES-3SC 工业级 3 端口以太网介质转换器

货号: SLX-3ES-3SC

Sixnet® 3 端口工业以太网介质转换器 为工业网络应用提供实时操作的高性能。此工业级坚固转换器具备卓越可靠性，即插即用无需用户配置。配备 2 个 10/100BaseTX RJ-45 端口和 1 个 10/100BaseFX 单模光纤端口（20+ 公里传输距离，SC 型连接器）。



铜缆转光纤介质转换器，专为工业实时操作设计。

特点和优点

- ✓ **桥接连接，实现简易实时操作**
为您的工业网络提供快速、实时转换功能，开箱即用。无需复杂配置。
- ✓ **高性能以太网端口**
操作简化功能：支持速率与（全/半）双工模式自动检测、自动 MDI/MDIX 线序适配（直连或交叉网线）、RJ45 端口交叉信号自动极性校正。
- ✓ **严苛工业环境下的理想之选**
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 -10 °C 至 60 °C。
- ✓ **双端口铜缆与光纤混合接入**
支持连接多达 2 个 10/100BaseTX 铜缆端口和 1 个 10/100BaseFX 带 SC 连接器的单模 20+ 公里光纤端口。
- ✓ **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。
- ✓ **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® SLX-3ES-3SC 工业级 3 端口以太网介质转换器



常规	
净重 (g)	317.5144
包装重量 (g)	317.5144
工作温度 °C Min	-40
工作温度 °C Max	85
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-3ES-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

Sixnet® SLX-3ES-3SC 工业级 3 端口以太网介质转换器



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	冲击：IEC60068-2-6 和 -27；振动：IEC 60068-2-6 和 -27