



Sixnet® SL-2ES-3SCL 工业级 2 端口以太网介质转换器

货号: SL-2ES-3SCL

Sixnet® 2 端口工业以太网介质转换器（单模 60 公里 SC 型）专为实时操作提供高性能传输。该工业级转换器具备卓越可靠性且无需用户配置。配备 1 个 10/100BaseTX RJ-45 端口 和 1 个 100BaseFX 单模光纤端口（60 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**
非管理型操作，支持自动速率协商与 MDI/MDIX 自适应。兼容全双工/半双工工作模式。
- ✓ **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 -10 °C 至 60 °C。
- ✓ **双端口铜缆与远距离光纤混合接入**
配备 1 个 10/100BaseTX 铜缆端口 和 1 个 100BaseFX 单模光纤端口（60 公里传输距离，SC 型连接器）。
- ✓ **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-2ES-3SCL 工业级 2 端口以太网介质转换器



常规

净重 (g)	204.1164
包装重量 (g)	204.1164
工作温度 °C Min	-10
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)
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-2ES-3SCL
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
包含电池	不

Sixnet® SL-2ES-3SCL 工业级 2 端口以太网介质转换器



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	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