

N-Tron® 100-POE-SPL-24 电源分配器

货号: 100-POE-SPL-24

N-Tron® 2 端口 PoE 分离器通过坚固的非管理型即插即用分离器为传统设备赋予新功能。支持 24 VDC 输出的供电与数据传输，专为 N-Tron® PoE 系列设备设计。1 个 10/100BaseTX 端口 + 1 个 PoE 端口提供业界领先的在线性能与速度。



2 端口 PoE 分离器，为非 PoE 设备提供供电与连接

特点和优点

✓ 为非 PoE 设备提供供电与连接

使用该分离器通过 Cat5 电缆为非 PoE 设备供电与连接，无需专用电源即可部署传统非 PoE 设备。通过接线端子输出电源，通过 RJ45 端口传输以太网数据。支持 24 VDC 输出。

✓ 高性能与高速传输

全速通信。支持最高 15.4 瓦输出（具体取决于线缆及供电设备）。

✓ 专为严苛工业环境设计

在严苛工业场景中实现增强性能。专为工厂自动化、公共设施、SCADA 系统、安防、交通及新能源领域设计。

✓ 领先的合规性认证

完全符合 IEEE 802.3 af 标准。适用于危险环境，通过 UL Class I Division 2 认证及 CE/CSA 认证，并获得船用 ABS 型式认可。工作温度范围 -40 °C 至 85 °C。

✓ 共两个端口，灵活性高

1 个 RJ-45 PoE 端口（数据和电源输入）和 1 个 RJ-45 端口（数据输出）

✓ 加固金属外壳

节省空间且易于安装。加固金属 DIN 导轨外壳可耐受工业环境。尺寸：4 英寸 X 1 英寸 X 3.7 英寸。

✓ LED 状态监控

绿灯亮起表示供电正常



N-Tron® 100-POE-SPL-24 电源分配器

常规	
净重 (g)	0.01
包装宽度 (mm)	152.4
包装高度 (mm)	101.6
填充深度 (mm)	203.2
包装重量 (g)	771.01
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	10% 至 90% (无冷凝)
功耗 (w)	15.36
输入电压 (v)	46-54 VDC
最大安装高度 (m)	3048
安装	DIN rail mount (bracket included)
外壳材料	金属外壳
包装材料	硬纸板
保修 (年)	5
标识和状态	
产品 ID	100-POE-SPL-24
原产国	美国



N-Tron® 100-POE-SPL-24 电源分配器

标识和状态	
海关编码	8517620000
双重用途	不
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99
物理特征	
Top Wiring Clearance (mm)	25.4
Front Wiring Clearance (mm)	50.8
SD卡插槽	无
U盘	无
包含电池	不
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	是的
KC	不