

N-Tron® 1000-POE+ 千兆中跨注入器

货号: 1000-POE+

N-Tron 2 端口 PoE 千兆注入器通过这款非托管即插即用注入器简化了网络设备部署。一个 10/100/1000BaseT (X) RJ45 端口和一个自动感应 PoE+ 端口，可实现可靠的数据和电力传输。性能、耐用性和易用性，可满足恶劣环境中的带宽密集型网络需求。



2 端口 PoE 注入器通过单根电缆提供千兆数据和电力传输

特点和优点

- ✓ **高速、高性能数据传输**
全线速通信和高达 1.0 Gb/s 的吞吐量。
- ✓ **2 个端口，灵活性高**
一个 10/100/1000BaseT (X) RJ-45 端口（数据输入）和一个 10/100/1000BaseT (X) RJ-45 PoE+ 端口（数据和电源输出）。
- ✓ **专为工业环境而设计**
完全符合 IEEE 802.3 af/at 标准。适用于 UL I 类 2 区认证以及 CE 和 CSA 认证的危险环境。用于车载应用的 ABS 型式认证。工作温度为 -40 °C 至 80 °C，MTBF 超过 200 万小时。
- ✓ **冗余电源输入**
冗余直流电源输入（10-30 VDC）提供更高的可靠性，并在电源发生故障时保持运行。
- ✓ **通过以太网供电（PoE）节省时间和金钱**
为任何支持 PoE 的摄像机或无线接入点供电。自动感应 PoE 设备。提供 30 瓦输出（PD 时为 25.5 瓦）。
- ✓ **紧凑、坚固的金属外壳**
采用硬化金属 DIN 导轨安装外壳设计。紧凑的设计，易于安装在狭小空间内。尺寸：4.3 英寸 X 1.0 英寸 X 3.63 英寸。
- ✓ **LED 状态监控**
LED 指示灯显示 PoE 连接和电源故障状态。

N-Tron® 1000-POE+ 千兆中跨注入器



常规

净重 (g)	270
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
工作温度 °C Min	-40
工作温度 °C Max	80
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	85
相对湿度	10% 至 95% (非冷凝)
输入电压 (V)	10-30 VDC
最大安装高度 (m)	3048
安装	DIN rail mount (bracket included)
包装材料	硬纸板
保修 (年)	3

标识和状态

产品 ID	1000-POE+
原产国	美国
海关编码	8517620000
双重用途	不

N-Tron® 1000-POE+ 千兆中跨注入器



标识和状态

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	不
U盘	不
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	不
KC	不
Mean Time Before Failure (MTBF)	>200 万
振动和楔块	休克：IEC60068-2-27; 振动：IEC60068-2-6