

Der 100-PoE-SPL ist ein industrieller PoE Splitter. Er empfängt Ethernet mit PoE über ein Cat5 Kabel und gibt beides getrennt aus. Das erlaubt, ältere nicht PoE fähige Geräte ebenfalls über ein Cat5 Kabel mittels PoE zu speisen. Der 100-PoE-SPL kann ideal in Verbindung mit N-TRON's 105TX-PoE, 105FX-PoE, 100-PoE oder anderen Geräten genutzt werden. Der 100-PoE-SPL ist mit verschiedenen Ausgangsspannungen von 12, 24 oder 48VDC erhältlich.

## Produkteigenschaften

- Kompakte Bauweise
- IEEE 802.3af konform
- Ein RJ-45 PoE Port (Daten & Spannung)
- Ein RJ-45 Port (Datenausgang)
- Unmanaged
- Betriebstemperatur von -40°C bis +85°C
- Bis zu 15.4 Watt
- Integrierte Überspannungsunterdrückung
- Status LED für Spannungsversorgung
- Robustes Metallgehäuse für Hutschienenmontage

## Abmessungen

Höhe:	3.50" (8.89cm)
Breite:	1.50" (3.81cm)
Tiefe (inkl. DIN-Rail Mount):	4.22" (10.72cm)
Gewicht (max):	0.65 lbs (0.3kg)
DIN-Rail:	35mm

## Elektrisch

Eingangsspannung:	46-49 VDC
Eingangsstrom(ohne Last):	10mA @48VDC
Eingangsstrom (Volllast):	320ma @48VDC



## Netzwerk Medien

10BaseT:	>Cat3 Kabel
100BaseTX:	>Cat5 Kabel

## Ports

10/100BaseTX:	Zwei (2) RJ-45 TX Ports
---------------	-------------------------

## Empfohlener Abstand

Front:	2" (5.08cm)
Oben:	1" (2.54cm)

## Zulassungen

FCC: CFR 47, Part 15, Subpart B - Class A;  
ANSI C63.4; ICES-003; CISPR 16-1  
CE: EN61000-6-2,4, IEC 61000-4-2,3,4,6, EN55022,  
EN50155 for Railway applications  
UL/cUL: 508 and ISA 12.12.01-2007; Class I, Div II,  
Groups A,B,C,D,T4A  
GOST-R Certified, RoHS Compliant  
Designed to comply with:  
IEEE 1613 for Electric Utility Substations  
NEMA TS1/TS2 for Traffic Control

## 100-PoE-SPL Bestellinformationen

- 100-PoE-SPL-12** Ethernet PoE Splitter, 12V Ausgangsspannung  
**100-PoE-SPL-24** Ethernet PoE Splitter, 24V Ausgangsspannung  
**100-PoE-SPL-48** Ethernet PoE Splitter, 48V Ausgangsspannung  
**100-PoE-SPL-XX** Ethernet PoE Splitter, wählbare Ausgangsspannung (Anfragen für Preis)

## Kontaktinformationen

### Amerika

N-TRON Corp.  
820 S. University Blvd., Suite 4E  
Mobile, AL 36609 USA  
Tel: (251) 342-2164  
Fax: (251) 342-6353  
Website: [www.n-tron.com](http://www.n-tron.com)  
Email: [n-tron\\_info@n-tron.com](mailto:n-tron_info@n-tron.com)

### Asia

N-TRON Asia  
Unit 1209, Level 12  
Chong Hing Finance Center  
288 Nanjing Road West  
200003 Shanghai  
P.R. China  
TEL: +86-021-6133-7770  
FAX: +86-021-6133-7999

### Europa

N-TRON Europe GmbH  
Alte Steinhäuserstr 19  
6330 Cham, Schweiz  
Tel: +41 41 7406636  
Fax: +41 41 7406637

