

Artikelnr.: 387578

## SPL-24 - PoE-Splitter mit maximaler Leistung von 12,95 W bei 24 VDC

ab **140,49 EUR**

Artikelnr.: 387578  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Einführung Der Hauptvorteil von PoE besteht darin, dass Daten und Strom über ein Standard-Ethernet-CAT5-Kabel an Ethernet-fähige Geräte übertragen werden können. Die SPL-24 PoE-Splitter von Moxa übernehmen die Rolle der Powered Devices (PDs) und teilen den Strom vom Injektor auf die Ethernet-Geräte auf. Bei Verwendung der Moxa-Geräte können Strom und Daten bis zu 100 Meter von der Stromquelle (PSE) entfernt übertragen werden. Das Standardmodell kann bei Temperaturen von 0 bis 60°C betrieben werden, das Modell für weite Temperaturbereiche kann bei Temperaturen von -40 bis 75°C betrieben werden. Darüber hinaus sorgt die robuste Hardware dafür, dass diese Geräte auch in anspruchsvollen industriellen Anwendungen zuverlässig arbeiten. Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss): - 1- Voll-/Halbduplex-Modus- Auto-MDI/MDI-X-Verbindung- Automatische Aushandlungsgeschwindigkeit PoE-Ports (PD), 10/100BaseT(X), RJ45-Anschluss: - 1- Voll-/Halbduplex-Modus- Auto-MDI/MDI-X-Verbindung- Auto-Negotiation-Geschwindigkeit Standards: - IEEE 802.3af für PoE- IEEE 802.3 für 10BaseT- IEEE 802.3u für 100BaseT(X) Leistungsparameter- Betriebsspannung: 44 bis 75 VDC (PoE)- Überlaststromschutz: Unterstützt- Nennausgangsspannung: 24 VDC- Nennausgangsleistung: 12,95 W (max.)- Anschluss: 1 abnehmbare 3-Kontakt-Klemmenleiste(n) Physikalische Eigenschaften- Abmessungen: 24,9 x 100 x 86,2 mm (0,98 x 3,93 x 3,39 Zoll)- Montage: DIN-Schienen-Montage- IP-Schutzart: IP30- Gewicht: 95 g (0.21 lb) Umgebungsgrenzwerte- Betriebstemperatur: SPL-24: 0 bis 60°C (32 bis 140°F), SPL-24-T: -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)- Lagertemperatur (inklusive Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit in der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- Sicherheit: UL 60950-1- EMC: EN 55032/24- EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A EMS: - IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV- IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/m- IEC 61000-4-4 EFT: Signal: 2 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Signal: 1 kV- IEC 61000-4-6 CS: 10 V- IEC 61000-4-8 PFMF- Freier Fall: IEC 60068-2-31- Schock: IEC 60068-2-27- Schifffahrt: DNV-GL, ABS, LR, NK- Schwingungen: IEC 60068-2-6 MTBF- Zeit: 5.104.703 Stunden- Normen: MIL-HDBK-217F

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

