



240 W industrielles DIN-Rail-Netzteil mit Einfachausgang

TI-S24048 (v1.0R)

- Industrielles Netzteil mit Schutzklasse IP30 und integrierter DIN-Schienenmontage
- Liefert bis zu 240 Watt Strom (48 V, 5 A)
- Eingebauter aktiver Blindleistungsregler (PF > 0,93)
- Kurzschluss-/Überlast-/Überspannungs-/Überhitzungsschutz
- Hocheffizientes Design (94%)
- UL 508 zertifiziert
- Burn-in-Test unter Volllast (100%)
- Extremer -25 bis 70 °C (-13 bis 158 °F) Betriebstemperaturbereich

Das hocheffiziente 240 W industrielle DIN-Rail-Netzteil mit Einfachausgang von TRENDnet, Modell TI-S24048 (Mean Well SDR-240-48), liefert bis zu 240 Watt (48 V, 5 A) Strom an industrielle PoE-Ausrüstung wie zum Beispiel Switches, Netzwerkkameras und Wi-Fi Access Points. Dieses Netzteil mit Schutzklasse IP30 hat einen aktiven Blindleistungsregler (PFC), eine integrierte DIN-Schienenmontage und Überlastschutz.

**240
Watt****240 Watt Strom**

Liefert bis zu 240 Watt (48 V, 5 A) Strom für PoE-Geräte wie Switches, Netzwerkkameras und Access Points

**Aktiver Blindleistungsregler (PFC)**

Der eingebaute aktive Blindleistungsregler (PFC, PF > 0,93) hilft bei der Eliminierung nicht verwendbarer Blindleistung

**Überlastschutz**

Überlast-/Kurzschluss-/Überspannungs-/Überhitzungsschutz

**Volllast-Test**

Dieses Netzteil wird einem 100% Volllast-Burn-in-Test unterzogen

**Passive Kühlung**

Kühlung durch freie Konvektion

**DIN-Schiennenmontage**

Metallgehäuse mit Schutzklasse IP30 und integrierter DIN-Schiennenmontage

**Extreme Temperaturen**

Geeignet für Betriebstemperaturbereich von -25 bis 70 °C (-13 bis 158 °F)

**Sicherheitszertifizierungen**

Zertifiziert für UL 508 und TUV EN60950-1

**Unempfindlich gegen elektromagnetische Störungen**

Erfüllt EN55011, EN55022 (CISPR22), EN61204-3 Klasse B, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, Schwerindustrie, Kriterien A, SEMI F47, und GL genehmigt

**Vibrationsfest**

Vibrationssicher gemäß IEC 60068-2-6

**LED-Anzeige**

LED-Anzeige zeigt Stromversorgung zum Gerät an

Technische Spezifikationen

Schnittstelle

- Eingangsleistung: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 1,8 A 125-370 V DC
- Ausgangsleistung: 240 Watt, 48 V, 5 A
- Hutschiene: TS-35/7,5 oder 15

Gehäuse

- IP30 Metallgehäuse
- DIN-Schienenmontage
- LED-Anzeige zeigt Stromversorgung zum Gerät an

Besondere Funktionen

- DC-OK Relaiskontakt
- 150% Spitzenbelastbarkeit
- Kurzschluss-/Überlast-/Überspannungs-/Überhitzungsschutz
- Schutzart: Herunterfahren und neu starten

Betriebstemperatur

- - 25 bis 70 °C (- 13 bis 158 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

MTBF

- 1,693,000 Stunden

Maße

- 40 x 125 x 114 mm (1.6 x 4.9 x 4.5 Zoll)

Gewicht

- 1.03 kg (2.3 lbs.)

Zertifizierungen (Mean Well)

- CE
- UL 508CB 60950-1
- TUV EN60950-1

Garantie

- 1 Jahre Begrenzte

Packungsinhalt

- TI-S24048 (Mean Well SDR-240-48)

