

DIN-Schienen-Netzteil 48 V DC, 5 A – 240 W

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM1136

EAN13: -

HS kód: 85044090

Produktparameter:

Eingangsspannung: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Ausgangsspannung: 48 V DC

Ausgangsstrom: 5 A

Leistung: 240 W

Abdeckung: IP20



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Das kompakte Industrienetzteil NDR-240-48 ist für die DIN-Schienenmontage konzipiert und liefert eine stabile Gleichspannung von 48 V bei einer Leistung von bis zu 240 W. Es ist für den zuverlässigen Betrieb in industriellen Anwendungen, der Automatisierung, der Maschinensteuerung sowie zur Stromversorgung von SPSen, Sensoren, Relais und anderen Geräten ausgelegt, die eine hochwertige und stabile Stromversorgung benötigen.

Technische Spezifikationen

- Eingangsspannung: 100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
 - Ausgangsspannung: 48 V DC (einstellbar über Trimmer)
 - Ausgangsstrom: 5 A
 - Maximale Leistung: 240 W
 - Effizienz: bis zu 90 %
 - Netzteiltyp: geschaltet, industriell
 - Schutzart: IP20
 - Kühlung: passiv (natürliche Luftzirkulation)
-

- Montage: DIN-Schiene TS35
- Abmessungen: 63 × 125 × 113 mm
- Gewicht: 900 g
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C

Funktionen und Merkmale

- Breiter Eingangsspannungsbereich, geeignet für weltweiten Einsatz
- Stabile Ausgangsspannung mit Feinabstimmungsmöglichkeit
- Integrierter Schutz gegen Kurzschluss, Überlastung und Überspannung
- LED-Betriebsstatusanzeige
- Hoher Wirkungsgrad bei geringen Verlusten
- Robuste Metallkonstruktion, geeignet für Verteilerschränke

Ideal für

- Stromversorgung für SPS-Systeme und industrielle Automatisierung
- Steuerung und Schaltschränke
- Industrielle LED-Systeme bei 48 V
- Sensoren, Relais, Aktoren und Module
- Mechanische und technologische Ausrüstung

Packungsinhalt

- Netzteil NDR-240-48

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Zuverlässige industrielle Stromquelle mit langer Lebensdauer
- Kompakte Abmessungen sparen Platz im Schaltschrank
- Sicherer Betrieb dank integrierter Schutzmechanismen
- Einfache DIN-Schienenmontage
- Geeignet für anspruchsvolle professionelle Anwendungen

Galerie:



