

Spannungswandler von 10–28 V AC auf 12 V, 3 A, 36 W, Schutzart IP68, Kunststoffgehäuse

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM2417

EAN13: -

HS kód: 85044090

Produktparameter:

Eingangsspannung: 10-28 V AC

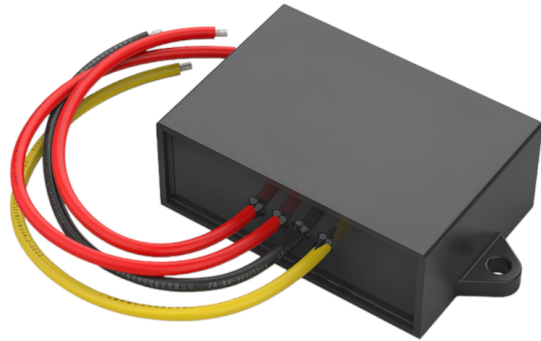
Ausgangsspannung: 12 V DC

Ausgangsstrom: 3 A

Ausgangsleistung: 36 W

Abdeckung: IP68

Lebensspanne: 100.000 Stunden



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Zuverlässiger AC/DC-Wandler zur Umwandlung von Wechselspannungen von 10–28 V AC in stabile 12 V DC mit Strömen bis zu 3 A. Dank der hohen Schutzart IP68 geeignet für die Stromversorgung von LED-Systemen, Elektronik und anderen Geräten unter anspruchsvollen Bedingungen.

Technische Spezifikationen

- Eingangsspannung: 10–28 V Wechselstrom
 - Ausgangsspannung: 12 V DC
 - Maximaler Ausgangsstrom: 3 A
 - Maximale Leistung: 36 W
 - Effizienz: 87 %
 - Leerlaufstromaufnahme: max. 30 mA
 - Schutzart: IP68
 - Gehäusematerial: Kunststoffverkapselung
 - Betriebstemperatur: -40 bis +80 °C
-

- Luftfeuchtigkeit: 0-95 %
- Abmessungen: 62 x 32 x 18 mm
- Gewicht: 50 g
- Zertifizierung: CE, RoHS

Funktionen und Merkmale

- Stabilisierter 12V-Gleichstromausgang, geeignet für empfindliche Elektronik.
- Hohe Langlebigkeit dank dichter Verkapselung mit IP68-Schutzart.
- Schutz vor Überlastung, Überspannung, Überhitzung und Kurzschluss.
- Wartungsfreier und sicherer Betrieb auch bei industriellen Anwendungen.
- Einfache Verkabelung dank farbcodierter Drähte.

Ideal für

- LED-Beleuchtung und LED-Streifen
- Elektronische Steuergeräte
- Sicherheitssysteme
- Automatisierungstechnik
- Installation in rauen Umgebungen (Feuchtigkeit, Staub, Vibrationen)

Packungsinhalt

- 1x AC/DC-Spannungswandler 10-28 V AC auf 12 V DC, 3 A

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Kompaktes und wasserdichtes Design mit IP68 für maximale Zuverlässigkeit.
- Hohe Leistung von 96 W bei stabilem und sauberem 12-V-Ausgang.
- Ein umfassendes Schutzsystem zur Verlängerung der Lebensdauer angeschlossener Geräte.
- Eine ideale Wahl für professionelle und Hobby-Installationen.

Galerie:

