

Ringkerntransformator, 12 V Wechselstrom, 2 A, 24 VA

Artikel-Nr.: AM2969
EAN13: -
HS kód: 85044090



Produktvarianten:

Produktparameter:

Eingangsspannung: 230 V AC
Ausgangsspannung: 12 V AC
Ausgangsstrom: 2 A
Leistung: 24 VA
Frequenz: 50-60 Hz
Abdeckung: IP00

Beschreibung des Produkts:

Der kompakte Ringkerntransformator mit einer Ausgangsspannung von 12 V AC und einem Ausgangsstrom von 2 A ist für die stabile Stromversorgung von Niederspannungsgeräten konzipiert. Dank seiner Ringkernbauweise bietet er einen hohen Wirkungsgrad, geringe Verluste und minimale elektromagnetische Störungen. Seine geringen Abmessungen und der leise Betrieb machen ihn ideal für den Einsatz in Steuerungssystemen, Stromversorgungsschaltungen und technischen Projekten.

Technische Spezifikationen

- Leistung: 24 VA
- Eingangsspannung (Primärspannung): 230 V Wechselstrom
- Eingangsfrequenz: 50 / 60 Hz
- Ausgangsspannung (Sekundärspannung): 12 V AC
- Ausgangsstrom (maximaler Sekundärspannungsstrom): 2 A
- Konstruktion: Ringkerntransformator
- Schutzklasse: IP00
- Abmessungen: 80 x 80 x 38 mm
- Lochabstand der Befestigungslöcher auf der Blechbasis: 60 x 60 mm
- Gewicht: 750 g

Funktionen und Merkmale

- Ringkern mit geringen Verlusten und hohem Wirkungsgrad
- Sehr geringe elektromagnetische Störungen
- Geräuscharmer Betrieb ohne Vibrationen und mechanisches Brummen
- Farbcodierte Drähte für einfache Verkabelung
- Galvanische Trennung der Primär- und Sekundärseiten
- Geeignet für den Dauerbetrieb

Ideal für

- Stromversorgung für Steuer- und Betriebs Elektronik
- Relais- und Schaltkreise
- LED-Stromversorgungs- und Hilfsschaltungen
- Audio- und Signalanwendungen
- Labor- und Hobbyprojekte

Packungsinhalt

- Ringkerntransformator 12 V AC / 2 A

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Kompakte Abmessungen mit 24 VA Ausgangsleistung
- Stabile Ausgangsspannung bei Vollast
- Lange Lebensdauer und hohe Betriebssicherheit
- Einfache Montage und sicherer Betrieb
- Geeignet für den professionellen und technischen Einsatz

