

Ringkerntransformator, 12 V AC, 5 A, 60 VA

Artikel-Nr.: AM9595

EAN13: -

HS kód: 85044090



Produktvarianten:

Produktparameter:

Eingangsspannung: 230 V AC

Ausgangsspannung: 12 V AC

Ausgangsstrom: 5 A

Leistung: 60 VA

Frequenz: 50-60 Hz

Abdeckung: IP00

Beschreibung des Produkts:

Der Ringkerntransformator mit einer Ausgangsspannung von 12 V AC und einem Strom von 5 A ist für die Stromversorgung von Geräten mit höherem Stromverbrauch ausgelegt. Dank seiner Ringkernbauweise bietet er einen hohen Wirkungsgrad, geringe Verluste und minimale elektromagnetische Störungen. Stabiler Betrieb und kompakte Bauweise machen ihn ideal für industrielle Anwendungen, Steuerungssysteme und technische Projekte.

Technische Spezifikationen

- Leistung: 60 VA
- Eingangsspannung (Primärspannung): 230 V Wechselstrom
- Eingangsfrequenz: 50 / 60 Hz
- Ausgangsspannung (Sekundärspannung): 12 V AC
- Ausgangsstrom (max. Sekundärspannungsstrom): 5 A
- Konstruktion: Ringkerntransformator
- Schutzklasse: IP00
- Abmessungen: 90 x 90 x 50 mm
- Lochabstand der Befestigungslöcher auf der Blechbasis: 80 x 80 mm
- Gewicht: 1250 g

Funktionen und Merkmale

- Ringkern mit hohem Wirkungsgrad und geringen Verlusten
- Sehr geringe elektromagnetische Störungen
- Geräuscharmer Betrieb ohne Vibrationen und mechanisches Brummen
- Farbcodierte Anschlussdrähte für einfache Verdrahtung
- Galvanische Trennung von Primär- und Sekundärwicklung
- Geeignet für den langfristigen und kontinuierlichen Betrieb

Ideal für

- Stromversorgung für Steuerungs- und Automatisierungssysteme
- Relais- und Leistungsschaltkreise
- LED-Stromkreise und Hilfsquellen
- Audiogeräte und Leistungsverstärker
- Industrielle und technische Anwendungen

Packungsinhalt

- Ringkerntransformator 12 V AC / 5 A

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Hohe Leistung von 60 VA bei kompakten Abmessungen
- Stabile Ausgangsspannung auch unter Vollast
- Lange Lebensdauer und hohe Betriebssicherheit
- Einfache Installation in Geräten und Schränken
- Geeignet für den professionellen und technischen Einsatz

