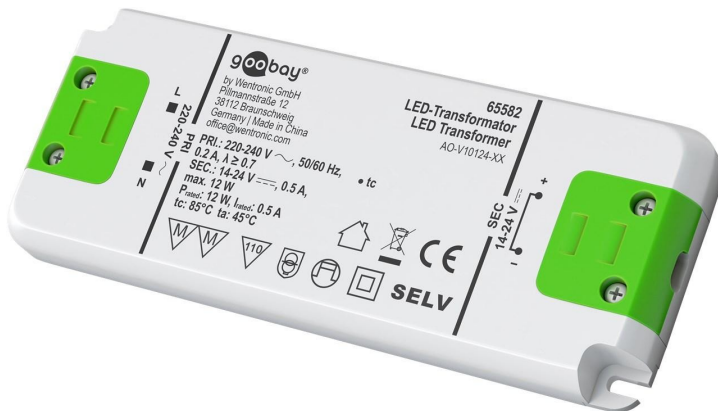




Goobay LED-Konstantstrom-Trafo 500 mA/12 W, Konstantstromversorgung, 14-24V DC, IP20, nicht dimmbar



Artikel-Nr.:	65582
Hersteller:	goobay
EAN:	4040849655821
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85044083
Gewicht:	0.09 kg

Goobay LED-Konstantstrom-Trafo 500 mA/12 W - Kompakter und effizienter LED-Treiber für Innenbeleuchtungen

Kompakter und effizienter Goobay LED-Konstantstrom-Trafo, ideal für den Betrieb von LEDs mit 500 mA Konstantstrom bis zu einer Gesamtlast von 12 W. Geeignet für Spannungen von 14-24 V (DC), mit einer Vielzahl von Schutzmechanismen und einer einfachen Installation.

Merkmale im Überblick

- Versorgt LEDs mit konstantem Strom und verhindert Flackern und Hitzeverschleiß
- Variable Spannungsbereich von 14-24 V (DC), mit einem konstanten Ausgangsstrom von 500 mA
- Integrierte Schraubklemmen für einfache Installation
- Kompakte Bauform und geringe Wärmeentwicklung für platzsparende Montage
- Zugelassen für den Einbau in Möbel, ideal für versteckte Installationen
- IP20 Schutzart, geeignet für den Einsatz im Innenbereich
- Nicht dimmbar

Technische Daten

- Ausgang, Anzahl: 2 x out
- Ausgang, max. Stromstärke (DC): 0.5 A
- Ausgang, Querschnitt: 0.75 mm²
- Ausgang, Spannungsbereich: 14 - 24 (DC) V
- Ausgang, Typ: Schraubklemmen
- Ausgangsspannung (DC): 24 V
- Abmessungen: Breite: 50 mm; Höhe: 12 mm; Länge: 127 mm; Gewicht: 60g
- Dimmbarkeit: nicht dimmbar
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 84.7 %
- Eingang, Anzahl: 2 x IN
- Eingang, Querschnitt: 0.75 mm²
- Eingang, Typ: Schraubklemme x in
- Farbe: weiß, grün
- Max. Leistung: 12 W
- Mindestlast: 7 W
- Eingangsspannung: 220-240 V, 50/60 Hz
- Eingangsstrom (max.): 0.2 A
- Ausgangsspannung: 14-24 V
- Ausgangsstrom: 0.5 A
- Ausgangsleistung (max.): 12 W
- Leistungsaufnahme im Leerlaufzustand: 0.15 W
- Stromtoleranz: ± 10 %
- Welligkeit der Ausgangsspannung: < 400 mV p-p



- Total Harmonic Distortion (THD): 49.0 %
- Wirkungsgrad bei Volllast: 84.7 %
- Leistungsfaktor (PF): ≥ 0.7
- Primär- und Sekundärkabel: H05VVH2-F 2x0.75 mm²
- tc / ta: 85 °C / 45 °C
- Schutz vor: Kurzschluss, Überlast, Überspannung, Überhitzung, offener Schaltkreis
- Art der Kühlung: Natürliche Konvektion
- Nennlebensdauer: 30000 h
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: II
- Verwendete Lichtquellen: LED oder OLED
- Betriebsbedingungen: -20 °C ~ +45 °C | 20 % ~ 90 % RH
- Lagerbedingungen: -40 °C ~ +80 °C | 20 % ~ 90 % RH

Lieferumfang

- 1 x Goobay LED-Konstantstrom-Trafo 500 mA/12 W
- Bedienungsanleitung in mehreren Sprachen: (cs, da, de, en, es, fr, it, nl, pl, sv)

Verfügbare Downloads:

[Download Bedienungsanleitung User-Manual](#)

[Download Datenblatt Datasheet](#)

Weitere Bilder:

