



12V Netzteil 12V 150W 12,5A IP65 LED Trafo dimmbar CC CV Spannung nachstellbar



51,95 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: MeanWell

Bestell-Nr.: 93-808-04560



12V 150W Netzteil LED Trafo mit 3in1 Dimmfunktion über Poti, PWM oder 0-10V regelung von extern / Ein universelles 12V Netzteil 150Watt 12V 12A LED Trafo

12V 12,5A Netzteil für LED- und Beleuchtungsanwendungen IP65, für Innen- und Außenanwendungen mit 3in1 Dimmfunktion

z.B. im Feuchtbereich Schutzgrad IP65 (z.B. Garten, Terasse, Keller, Teichbereich, Bäderbetrieb, Industrie- Gastro- oder allgemein Feuchte- bzw. Ausseneinsatz) mit konstante Ausgangsspannung von 12V DC Belastbarkeit: 150 Watt = 12,5A Kurzschlussabschaltung mit automatischem Wiederstart. Übertemperaturschutz mit Leistungsreduktion.

Das 12V Netzteil verfügt zudem über einen einstellbare Ausgangsspannung um somit einfach lange Kabellänge, also den Spannungsverlust im Kabelweg ausgleichen zu können. Spannung ist nachstellbar bis 13,5V

- Anschlusskabel mit Aderendhülsen.
- Eingang = Primär: 300mm Kabel 3 x 1qmm (flexibel)
- Ausgang = Sekundär: 300mm Kabel 2 x 1,5qmm (flexibel)
- Schutzart IP 65 / SELV / MM Zeichen auch für Möbeleinbau oder auch Deckeneinbau

Technische Daten:

- **Eingangsspannung: 230VAC** 50/60Hz typisch
- Nenneingangsspannung 90...264Vac 47-63Hz oder 127...370Vdc (Gleichspannung)
- **Ausgangsspannung: 12V Gleichspannung stabilisiert**
- **Ausgangsleistung: 150Watt Stromabgabe 0...12,5A**
- Einstellbar über interne Potis unter Gummikappe
- Volt = CV = Constant Voltage und AMP = CC = Constant Current LED Driver
- **Poti-1** für einstellbar CV Ausgangsspannung von 10,8...13,5V
- Ausgangs-Überspannungsschutz: 14-17V
- **Poti 2** für variable CC Strombegrenzung von 7,5..12,5A (falls nötig)
- **Schutzart: IP65 Outdoor Indoor tauglich**
- hoher Wirkungsgrad 91,5%
- RippleNoise: 150mVpp
- Power Factor PFC PF>0.98/115VAC, PF>0.95/230VAC
- Überspannungsschutz, Temperaturschutz usw.
- Arbeits- Umgebungstemperatur -40 bis +70 °C
- Schutzart IP 65 / SELV / MM Zeichen für Möbeleinbau geeignet
- Sicherheits Standards UL8750, CSA C22.2 No. 250.0-08,
- EN61347-1, EN61347-2-13 independent IP65 or IP67, J61347-1, J61347-2-13 approved ;
- design refer to UL60950-1, EN60950-1
- EMC Standards EN55015, EN55022 (CISPR22) Class B, EN61000-3-2 Class C (iÜ50% load) ; EN61000-3-3
- Compliance to EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61547, EN55024, light industry level (surge 4KV), criteria A
- Gehäuse: ALU, Links und Rechts befinden sich 2 Schraubmuffen für den Kabeleinlass
- Abmessungen: L:228mm (Korpus: 204mm) B:68mm H:39mm
- Siehe auch Zeichnung weitere Bilder
- Gewicht: 1,15kg

Zusatzinfo: passende IP67 ... IP68 Steckverbinder und Verteiler siehe unten im Zubehör Register

Zusatzinformation und weitere Ausführungen in selber Bauweise

- Auch als 12V DC 120W 10A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-03955
- Auch als 12V DC 150W 12A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-04560
- Auch als 12V DC 200W 16A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-04512
- Auch als 12V DC 264W 22A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-04040
- Auch als 24V DC 120W 5A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-03960

- Auch als 24V DC 240W 10A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-04010
- Auch als 24V DC 240W 10A Version erhältlich = Bst Nr 93-808-04510 (Dimmbar 3in1)