



12V Netzteil 12V 120W 10A IP65 LED Trafo 12V Netzteil Spannung nachstellbar



47,50 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: MeanWell

Bestell-Nr.: 93-808-03955



12V Netzteil 120Watt LED Trafo 120W HLG-120H-12A

12V 10A Netzteil für LED- und Beleuchtungsanwendungen IP65, für Innen- und Außenanwendungen

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: 120 Watt = 10A 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
- Nenn Eingangsspannung 90...264Vac 47-63Hz oder 127...370Vdc (Gleichspannung)
- Ausgangsspannung: 12V Gleichspannung stabilisiert
- Poti-1 für einstellbar Ausgangsspannung von 10,8...13,5V
- Ausgangs-Überspannungsschutz: 14-17V
- Ausgangsleistung: 120Watt Stromabgabe 0...10A
- Poti 2 für variable Strombegrenzung von 5...10A (falls nötig)
- Schutzart: IP65 Outdoor Indoor tauglich
- hoher Wirkungsgrad 92%
- 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 (jü50% 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:220mm (Korpus: 196mm) B:68mm H:38,7mm
- Siehe auch Zeichnung weitere Bilder
- Gewicht: 1,1kg

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 (Dimmbar 3in1)
- 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)