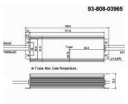
12V Netzteil 12V 60W 5A IP65 Indoor Outdoor 12V LED Netzteil Spannug nachstellbar



35,90 € *
* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: MeanWell
Bestell-Nr.: 93-808-03965

12V LED Netzteil 60Watt 5A IP65 Indoor Outdoor HLG-80H-12A IP65 für Innen- und Außenanwendungen Class2 MM Zeichen für den Möbeleinbau und SELV + Strombegrenzung einstellbar

12V Netzteil 12V 60W 5A IP65 Indoor Outdoor 12V LED Netzteil Spannug nachstellbar

Indoor Outdoor 12V LED Netzteil mit stabilisierter Ausgangsspannung von 12V DC Gleichspannung

Geeignet als Stromversorgung für als 12V LED Netzteil oder auch andere Anwendungen wie: Maschinenbau, 12V Steuerungen, Modellbau, Beleuchtungstechnik usw. Gut verarbeitetes 12V Netzteil. Belastbarkeit maximal 60W bei 12V Gleichspannung

Technische Daten:

- Eingangsspannung: **230Vac typisch bzw. automatischer**

- Weitbereichseingang: 90...305Vac 43-67Hz

- oder auch Eingangsspannung: 127-431Vdc

- Nennstrom 0,425A bei 230V/50Hz max. Nennlast

- Beim Einsatz mit LED-Leuchtmittel Info nicht dimmbar

- **Ausgangsspannung 12Vdc** Toleranz +/-2,55%
- Ausgangsspannung **einstellbar über integriertes Poti von 10,8...13,5V**

- **Ausgangsleistung: max. 60 Watt 0-5000mA = 5A**
- **Ausgangsstrombegrenzung einstellbar über integriertes Poti von 3-5A**
- Ripple Noise 150mV
- Hold Up Time: 16ms

- Wirkungsgrad: 88%

- **IP65** für Innen- und Außenanwendungen **Class2**

- **MM Zeichen für den Möbeleinbau und SELV**
- Temperatur Einsatzbereich: -40...+70°C
- Kurzschlußfest durch Kurzschlussabschaltung mit automatischem Wiederstart (Restart)
- Over Load, Over Temperature protected

- Übertemperaturschutz mit Leistungsreduktion
- Over-Short Circuit protected
- Ausgangsspannungsschutz (Over Voltage) 14-17V

- Fest vergossenes Anschlusskabel mit offenem Kabelende zum direkt verklemmen
- **Primär/Eingang: ca. 30cm Kabel 3x 0,75qmm (flexibel)**
- **Sekundär/Ausgang: ca. 30cm Kabel jeweils 0,5qmm (flexibel)**

- Ausgangskabel: Rot = (+) / Schwarz = (-)
- Dieses Netzteil ist innen vergossen und zeichnet sich somit für eine längere Lebensdauer auch bei schwierigen Umwelteinflüssen aus

- Kabelanschlüße innen vergossen nicht ausklemmbar !

- Solides Metallgehäuse nicht öffenbar, innen komplett vergossen
- Abmessungen L: 195,6mm B: 61,5mm H: 38,8mm
- Gewicht: 840g

Dieses Serie ist erhältlich in folgenden Ausführungen:

- Bst Nr **93-808-03965** = 12V 60W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen

- Bst Nr **93-808-03963** = 24V 80W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen
- Bst Nr **93-808-03955** = 12V 120W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen
- Bst Nr **93-808-03960** = 24V 120W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen
- Bst Nr **93-808-04512** = 12V 240W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen mit Dimmfunktion 0-10V PWM Widerstand
- Bst Nr **93-808-04510** = 24V 240W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen mit Dimmfunktion 0-10V PWM Widerstand
- Bst Nr **93-808-04010** = 24V 240W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen
- Bst Nr **93-808-04040** = 12V 320W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen
- Bst Nr **93-808-04050** = 24V 320W Netzteil mit Litzenkabel IP65 SELF MM Zeichen