



24V Netzteil 24V 300W 12A IP67 Indoor Outdoor ELG300



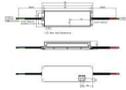
block pricing

Menge	Stückpreis
bis 9	74,90 €*
ab 10	69,95 €*
ab 25	67,25 €*
ab 50	66,55 €*

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: MeanWell

Bestell-Nr.: 93-808-04360



24V Netzteil 300W 12A max IP67 Stromversorgung mit 300W Leistung Abmessungen L: 246mm B: 77mm H 39,5mm. Schaltnetzteil nach IP67 Norm mit Ausgangsspannung von 24V stabilisierter Gleichspannung. Geeignet als 24V Stromversorgung für industrielle Anwendungen, Schaltschrankbau als LED-treiber, LED-Converter, Beleuchtungstechnik, Messebau usw. Belastbarkeit: 300Watt an 24 Volt = 12A. Kurzschlussabschaltung mit automatischem Wiederstart (Restart). Übertemperaturschutz mit Leistungsreduktion.

24V 300W Netzteil für universelle Verwendung

Schaltnetzteil nach IP67 Norm mit Ausgangsspannung von 24V stabilisierter Gleichspannung. Geeignet als 24V Stromversorgung für industrielle Anwendungen, Schaltschrankbau als LED-Treiber, LED-Converter, Beleuchtungstechnik, Messebau usw. Belastbarkeit: 300Watt an 24 Volt = 12,5A. Kurzschlussabschaltung mit automatischem Wiederstart (Restart). Übertemperaturschutz mit Leistungsreduktion.

Netzteil für für LED- und Beleuchtungsanwendungen IP67, für Innen- und Außenanwendungen z.B. im Feuchtbereich (z.B. Industrie- Gastro- oder Ausseneinsatz) nach IP67 mit konstante Ausgangsspannung von 24V DC.

Kurzdaten:

- **Belastbarkeit max 300Watt = 12,5Amp**
- **Ausgangsspannung: 24V DC Gleichspannung stabilisiert**
- **Ausgangsspannung und Strombegrenzung über internes Potentiometer auf der Gehäuseunterseite einstellbar**

Integrierte Funktionen:

- Kurzschlussabschaltung mit automatischem Wiederstart.
- Übertemperaturschutz mit Leistungsreduktion.
- **Primärkabel ausgeführter Schutzleiter (PE) 3polig = 3Y**
- unabhängiges 24V Netzgerät bzw. Betriebsgerät
- **Metallgehäuse**
- **unabhängiges Betriebsgerät**
- **nicht dimmbar**
- Weitbereichseingang
- Überlastschutz durch Strombegrenzung, auto recovery
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung, Übertemperatur
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- **SELV Konform / MM Zeichen für Möbeleinbau**
- **Schutzart IP-67**
- Sicherheitsnormen: EN61347-1, EN61347-2-13 und weitere
- EMV Normen: EN55015, EN61000-3-2 Class C, EN61000-3-3, EN61547 und weitere
- entspricht 6kV Surge Immunity Level

Technische Daten:

- **Eingang typisch 230VAC 50Hz**
- Eingangsspannung 100...305Vac 47-63Hz oder 142..431Vdc (Gleichspannung)
- Wirkungsgrad 94%
- Sekundärspannung bzw. Ausgangsspannung: 24Volt DC ((einstellbar Ja 22,4...25,6V))
- Ausgangsleistung: 300Watt Stromabgabe max 12A
- Strombegrenzung über Poti einstellbar im Range 6,25...12,5A
- RippleNoise: 240mVpp,
- **Anschlusskabel mit Aderendhülsen**
- Primär: 300mm Kabel 3 x 1qmm (flexibel)
- Farben: Blau (N) / Braun (L) / Grün-Gelb (PE)
- Sekundär: 300mm Kabel 2 x 1,0qmm2 (flexibel)
- Farbe: Schwarz = (- Minus) / Rot = (+ Plus) für Ausgang
- **Arbeits-Umgebungstemperatur -40 bis +85 °C**
- **Vibrationsfest bis 5G 12min**
- Gehäuse: ALU, Links und Rechts befinden sich 2 feste Kabeleinlässe (fest nicht veränderbar)
- Abmessungen: L: 246mm (Korpus: 222mm) B: 77mm H: 39,5mm

- Korpus ohne Befestigungslaschen: 220x77mm
- Befestigungslochabstand: 53,8 x 235mm
- Gewicht: 1,45Kg