

# Art.-Nr. 2029: GLP GPV-18-12 LED Netzteil 18W 12V 1.5A IP67 Schaltnetzteil CV

## Produktbilder





## Produktbeschreibung

---

### Schaltnetzteil GLP GPV-18-12, 12 Volt DC, 18 Watt, IP67 - TÜV

Dieses Marken-Schaltnetzteil GLP (Konstantspannung) für die LED Lichttechnik ist besonders flach und kompakt gebaut und deshalb ideal für den Einsatz in flachen Decken, Möbeln oder ähnlich engen Raumverhältnissen.

Es ist hervorragend dafür geeignet, LED-Produkte zu versorgen, die eine Eingangsspannung von 12 VDC benötigen, wie z.B. G4 MR16, LED Strips und LED Module.

Vom TÜV Rheinland hat das Netzteil die Auszeichnung des LVD Zertifikats.

Das Netzteil verfügt über einen integrierten Schutz gegen Kurzschluss und Überlast sowie über eine auto-recover Schutzschaltung, die bei Überlast oder Kurzschluss am Ausgang anspricht.

Es sorgt für eine konstante Ausgangsspannung von 12VDC.

Seine Maximalleistung liegt bei 18 Watt.

Mit Schutzart IP67 kann dieses vergossene Netzteil auch im überdachten Außenbereich verwendet werden.

Das Netzteil ist nicht dimmbar.

Wie bei allen elektronischen Produkten muss darauf geachtet werden, dass ausreichende Kühlung und Luftzufuhr vorhanden ist.

Die zulässige Betriebstemperatur liegt im Bereich zwischen  $-20^{\circ}\text{C}$  ~  $+50^{\circ}\text{C}$ .

- Flach und kompakt gebaut, ideal für den Einsatz in engen räumlichen Verhältnissen
- Integrierter Schutz gegen Kurzschluss und Überlast
- Auto-recover Schutzschaltung
- Nicht dimmbar
- Eingangsspannung: typisch 230 VAC, 50/60 Hz (möglich 180-255 VAC)
- Ausgangsspannung: 12 VDC
- Ausgangsstrom: 1,5 A
- Maximal-Leistung: 18 Watt
- Abmessungen: 130 x 25 x 21 mm (L x B x H)
- IP 67
- TÜV Rheinland - LVD Zertifikat
- Betriebstemperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  ~  $+50^{\circ}\text{C}$ .

#### Hinweis:

Ein detailliertes Datenblatt als PDF-Dokument finden Sie unter dem Reiter "Downloads".

**\*Schaltnetzteile sind von der Rabattstaffel ausgenommen**

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	GLP GPV-18-12 LED Netzteil 18W 12V 1.5A IP67 Schaltnetzteil CV
Artikelnummer / SKU	2029
EAN	5902135147405
Hersteller EAN	5902135147405
Hersteller	GLP
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China
Dimmbar	Nein
Schutzart (IP)	IP67
LED-Hersteller	GLP
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	18 W
Leistung	18 W
Nennstrom	300 mA
Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Powerfactor	1
Treiberhersteller	GLP
Zündzeit	1 s

Produktbreite	25 mm
Produktlänge	130 mm
Produkthöhe	21 mm
Treiberabmessung Länge	130 mm
Treiberabmessung Höhe	21 mm
Treiberabmessung Breite	25 mm
Gewicht	0,114 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,114 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-30 °C bis +70 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	50 °C

## Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	12 V/DC
Ausgangsstrom	1500 mA

## Produkteigenschaften Netzteile

Serie	GPV
-------	-----