

Napajalnik za 7-20 kosov 1W LED, 21-68V, 300mA, IP67

Koda izdelka: AM2915
EAN13: -
HS kód: 85044090

Variante izdelkov:



Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 85-277 V AC, 50/60 Hz
Izhodna napetost: 21-68 V DC
Izhodni tok: 300 mA
Izhodna moč: 20 W
Pokritost: IP67

Opis izdelka:

Kompaktni napajalnik (gonilnik), zasnovan za napajanje LED diod z močjo 1 W. Omogoča priključitev 7 - 20 LED diod, povezanih zaporedno. Stabilen izhodni tok 300 mA zagotavlja dolgo življenjsko dobo in konstantno svetlost LED osvetlitve. Zaradi visoke učinkovitosti in zaščite IP67 je primeren za notranjo in zunanjo uporabo.

Tehnične specifikacije

- **Model:** QH-20LP07-20X1
- **Vhodna napetost:** AC 85-277 V / 50-60 Hz
- **Izhodna napetost:** DC 21-68 V
- **Izhodni tok:** 300 mA $\pm$ 5 %
- **Moč:** 7 - 20 $\times$ 1 W (približno 20 W največ)
- **Učinkovitost:** > 90 %
- **Faktor moči (PF):** > 0,95
- **Zaščita:** IP67 - vodoodporna in odporna proti prahu
- **Dimenzije:** 82 $\times$ 25 $\times$ 20 mm (D $\times$ Š $\times$ V)
- **Material ohišja:** Aluminijasto ohišje z izolacijsko smolo
- **Zaščite:** pred prenapetostjo, kratkim stikom in preobremenitvijo

Funkcije in lastnosti

- Stabiliziran izhodni tok 300 mA za dolgo življenjsko dobo LED diode
- Univerzalni vhod 85-277 V AC za globalno uporabo
- Visoka učinkovitost in nizke izgube energije
- Zaščita IP67 za varno delovanje v mokrem okolju
- Brez utripanja - primerno za občutljive aplikacije in notranjo osvetlitev
- Kompaktna in trpežna zasnova za zanesljivo delovanje 24 ur na dan, 7 dni v tednu

Idealno za

- Napajalnik za 1W LED module in svetilke v zaporedni vezavi
- LED trakovi s konstantnim tokom (7 - 20 diod)
- Zunanja razsvetljava, reklamni panoji, delovne svetilke in projekti razsvetljave
- Industrijska in dekorativna razsvetljava z dolgotrajnim delovanjem

Vsebina paketa

- 1 $\times$ gonilnik LED QH-20LP07-20X1 (7-20 $\times$ 1 W)
- Integrirane napajalne in izhodne žice

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Zanesljiv in preizkušen LED gonilnik z visoko učinkovitostjo > 90 %
- Vodoodporna in kompaktna zasnova za univerzalno montažo
- Stabilna zmogljivost in dolga življenjska doba LED diode zaradi konstantnega toka
- Varno delovanje zahvaljujoč zaščitam in zaščiti IP67
- Primerno za profesionalno in hobi uporabo

