

Napájací zdroj pre 2-3ks 3W LED, 5-10V, 900mA, 10W

Kódy produktov:

Kód produktu: AM7330

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametry produktu:

Vstupné napätie: 85-265 V AC, 50/60 Hz

Výstupné napätie: 5-10 V DC

Výstupný prúd: 900 mA

Výkon: 10 W



Varianty produktu:

Popis produktu:

Kompaktný napájací zdroj pre výkonové LED diódy s konštantným prúdom 900 mA. Určený pre napájanie 2 až 3 LED čipov (3 W každý) s celkovým výkonom okolo 10 W. Ideálne pre stabilné a bezpečné napájanie LED modulov, reflektorov či svietidiel z napájacej siete 230 V AC.

Technické špecifikácie

- Vstupné napätie: AC 85-277 V / 50-60 Hz
- Výstupné napätie: DC 5-10 V
- Výstupný prúd: 900 mA \pm 5 %
- Výstupný výkon: až 10 W (2-3 \times 3 W LED)
- Účinnosť: až 88 %
- PF (Power Factor): 0,6 - 0,95 podľa verzie
- Krytie: IP40
- Rozmery: 56 \times 32 \times 22 mm (externý box)
- Materiál: plast / hliník / PCB
- Certifikácia: CE, RoHS, FCC

Funkcie a vlastnosti

- Konštantný prúd pre spoľahlivé a rovnomerné svietenie LED diód

- Široký vstupný rozsah napätia AC 85–277 V – vhodný na celosvetové použitie
- Ochrany proti skratu, preťaženiu a prehriatiu
- Vysoká účinnosť a nízke straty energie
- Stabilný výstup bez blikania - vhodné pre citlivé optické aplikácie

Ideálne pre

- Napájanie výkonových LED čipov 2–3×3 W
- LED reflektory, svietidlá, reklamné panely a osvetlenie vitrín
- Domáce a priemyselné projekty s nízkonapäťovými LED zdrojmi

Obsah balenia

- 1 × LED driver

Prečo zvoliť tento produkt

- Stabilné a bezpečné napájanie LED modulov s konštantným prúdom
- Vysoká účinnosť a spoľahlivosť v kompaktnom prevedení
- Možnosť voľby prevedenia pre vnútornú aj vonkajšiu inštaláciu (IP67)
- Certifikácia CE a RoHS zaručujúca bezpečnosť a kvalitu

Galerie:

