

Napajalnik LiFud 18 W, 180-265VAC/33-40VDC, 450 mA

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM2773

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 220-240 V AC, 50/60 Hz

Izhodna napetost: 33-40 V DC

Izhodni tok: 450 mA

Izvedba: 18 W

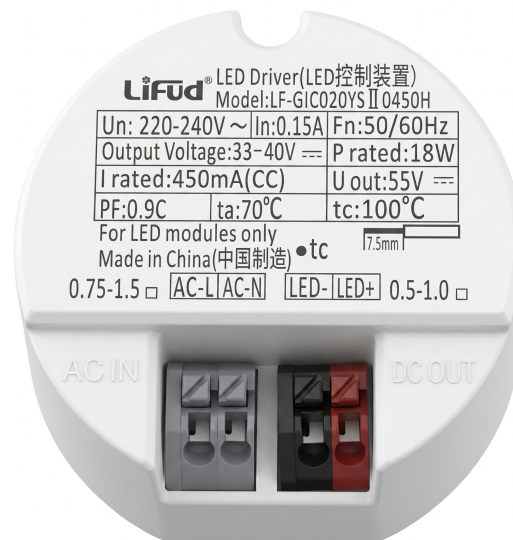
Variante izdelkov:

Opis izdelka:

LED gonilnik s konstantnim tokom LiFud je namenjen za napajanje LED modulov s tokom 450 mA. Služi kot napajalni element med omrežnim vhodom 220-240 V AC in LED bremenom v ustreznem razponu izhodne napetosti. Zasnova s sponkami za vhod in izhod olajša trdno električno priključitev v LED svetilkah in svetlobnih modulih.

Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: LED gonilnik
- Izvedba izhoda: konstantni tok, CC
- Nazivna moč: 18 W
- Nazivni izhodni tok: 450 mA
- Izhodna napetost: 33-40 V DC
- Največja izhodna napetost U out: 55 V
- Nazivna vhodna napetost: 220-240 V AC
- Nazivni vhodni tok: 0.15 A
- Frekvenca: 50/60 Hz
- Najvišja temperatura okolice ta: 70 °C
- Temperatura merilne točke tc: 100 °C



- Dimenzije: 50 x 48 x 26 mm
- Vhodne sponke: AC L, AC N
- Izhodne sponke: LED+, LED-
- Namenjeno za LED module

Funkcije in lastnosti

- Izhod s konstantnim tokom za napajanje LED bremena s tokom 450 mA.
- Ločeno označene sponke za omrežni vhod in izhod k LED modulu.
- Izhodna polariteta je označena kot LED+ in LED-.
- Kompaktno okroglo ohišje, primerno za integracijo v LED svetilke z ustreznim prostorom za namestitvev.
- Delovanje z omrežnim napajanjem 220-240 V AC.

Idealno za

- LED svetilke z napajanjem LED modula s tokom 450 mA.
- Vgradne LED svetilke in svetlobne module z ustreznim napetostnim razponom.
- Servisno zamenjavo LED gonilnika z enakimi električnimi parametri.
- Aplikacije, kjer je zahtevan samostojen napajalnik s konstantnim tokom za LED modul.

Vsebina paketa

- 1 x LED gonilnik LiFud LF-GIC020YSII0450H

Zakaj izbrati ta izdelek

- Ustreza parametrom 18 W in 450 mA za LED module z napajanjem s konstantnim tokom.
- Ima označene vhodne in izhodne sponke za pravilno priključitev vodnikov.
- Deluje z vhodno napetostjo 220-240 V AC.
- Navaja izhodni razpon 33-40 V DC za preverjanje skladnosti z LED bremenom.
- Dimenzije 50 x 48 x 26 mm omogočajo preverjanje primernosti za določeno svetilko pred montažo.

Navodila za namestitev in delovanje

- Montažo sme izvesti le oseba z ustrežno elektrotehnično kvalifikacijo.
 - Pred namestitvijo vedno odklopite napajanje.
 - Omrežni vhod priključite na sponke AC L in AC N.
 - LED modul priključite na sponke LED+ in LED- ob upoštevanju polaritete.
 - Uporabljajte samo z LED modulom, ki ustreza izhodnemu toku 450
-

mA in izhodnemu razponu 33-40 V DC.

- Namestite tako, da nista preseženi vrednosti ta 70 °C in tc 100 °C.

Varnostna opozorila

- Naprava deluje z omrežno napetostjo 220-240 V AC.
- Nepravilna priključitev predstavlja nevarnost električnega udara, kratkega stika, pregrevanja ali poškodbe LED modula.
- Ne izvajajte montaže ali manipulacije pod napetostjo.
- Ne priključujte LED bremena z neustreznim tokom ali napetostnim razponom.
- Upoštevajte pravilno polariteto izhoda LED+ in LED-.
- Gonilnika ne uporabljajte v primeru mehanske poškodbe ohišja, sponk ali oznak.

Galerija:

