

Napajalnik 15 V, 0,2 A, 3 W, HLK-PM15

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM4372

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Izhodna napetost: 15 V DC

Izhodni tok: 0,2 A

Izhodna moč: 3 W

Pokritost: IP20



Variante izdelkov:

Opis izdelka:

Modul Hi-Link HLK-PM15 AC-DC se uporablja za neposredno pretvorbo izmenične omrežne napetosti v stabilizirano enosmerno napetost 15 V. Namenjen je vgradnji v elektronske naprave, krmilna vezja in napajalne dele kompaktnih naprav, kjer je potreben majhen izoliran napajalnik z montažo na tiskano vezje.

Tehnične specifikacije

- Model: HLK-PM15
- Tip: AC-DC napajalni modul
- Izhodna napetost: 15 V enosmernega toka
- Izhodni tok: 0,2 A
- Nazivna moč: 3 W
- Vhodna napetost: 100-240 V AC
- Vhodna napetost: 90-264 V AC
- Vhodna frekvenca: 50-60 Hz
- Največji vhodni tok: 0,2 A
- Število vtičnic: 4

- Pin 1: AC
- Pin 2: AC
- Pin 3: -Vo
- Pin 4: +Vo
- Dimenzije modula: 34 × 20,2 × 15,4 mm
- Teža: do 20 g

Funkcije in lastnosti

- Izoliran omrežni pretvornik AC-DC v kompaktnem litem ohišju.
- Širokopasovni vhod za izmenično napajanje.
- Neposredna montaža na tiskano vezje z uporabo vodnikov.
- Integrirana zaščita pred kratkim stikom na izhodu.
- Integrirana zaščita pred izhodnim pretokom.
- Zasnova, zasnovana za vgradnjo v opremo z omejenim prostorom.

Idealno za

- Vgrajeno napajanje za krmilne in stikalne tokokroge.
- Napajalniki za domačo in industrijsko elektroniko.
- Moduli za avtomatizacijo, merilna oprema in pomožne napajalne veje naprave.
- Projekti, kjer je potrebna pretvorba omrežne napetosti v 15 V DC v kompaktnem modulu.

Vsebina paketa

- 1x Hi-Link HLK-PM15 napajalni modul

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Jasno definirani izhodni parametri 15 V DC in 0,2 A.
- Širok razpon vhodne omrežne napetosti za univerzalno uporabo.
- Kompaktna zasnova, primerna za vgradnjo v opremo.
- Preprost električni priklop prek štirih vtičnic z ločenim vhodom za izmenični in enosmerni tok.
- Integrirane zaščitne funkcije, pomembne za delovanje napajalnega dela.

Navodila za namestitev in uporabo

- Modul namestite samo v opremo z ustrezno izolacijo in zaščito pred dotikom delov pod napetostjo.
 - Pri načrtovanju vezja je treba pravilno razlikovati med vhodnimi priključki za izmenični tok in izhodnimi priključki +Vo in -Vo.
 - Montaža na ploščo in priključitev na omrežno napetost zahtevata strokovno usposobljenost.
 - Med delovanjem zagotovite pogoje, ki ustrezajo vgrajenemu
-

napajalnemu modulu, in ne prekoračite nazivne izhodne moči.

Varnostno obvestilo

- Izdelek deluje na omrežno napetost 100-240 V AC. Nepravilna priključitev lahko povzroči električni udar, poškodbo naprave ali kratek stik.
- Modul ni namenjen manipulaciji pod napetostjo.
- Pred namestitvijo, vzdrževanjem ali meritvami je treba napravo odklopiti iz električnega omrežja.
- Modula ne prekrivajte s toplotnoizolacijskimi materiali in zagotovite varno delovanje v okviru zasnove naprave.
- Izdelek uporabljajte samo kot vgrajen napajalni modul v ustrezni električni opremi.

Galerija:

