

DC priključak za napajanje na ploču (utičnica) 3,5 × 1,35 mm

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM4891

EAN13: -

HS kód: 85369010



Parametri proizvoda:

Trenutno: 0,5 A

Nazivni napon: 30 V DC

Priključak: 3,5x1,35 mm

Tip: ženke

Radna temperatura: -30°C - +70°C

Otpor izolacije: $\geq 100 \text{ M}\Omega$

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Utičnica za istosmjerno napajanje uređaja s istosmjernim naponom. Varijanta 3,5 × 1,35 mm prikladna je za kompaktne adaptere za napajanje i primjene s nižom potrošnjom struje, gdje je potrebna montaža na ploču i spajanje žica pomoću lemnih terminala.

Tehničke specifikacije

- Vrsta konektora: DC utičnica (ženska), montaža na ploču
 - Veličina konektora: 3,5 × 1,35 mm
 - Broj modela: DC-220B
 - Nazivni napon: 30 V istosmjerne struje
 - Nazivna struja: 0,5 A
 - Navoj za montažu: M8,0 × 0,75
 - Dielektrična čvrstoća: AC 50 V (50 Hz), 1 minuta
 - Otpor kontakta: $\leq 0,03 \Omega$
 - Otpor izolacije: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
 - Vijek trajanja: 5000 ciklusa
 - Radna temperatura: -30°C do +70°C
-

Funkcije i značajke

- Montaža na ploču s navojem i maticom za mehanički stabilnu montažu
- Lemni terminali za spajanje žica ili kablova unutar uređaja
- Kompaktni dizajn pogodan za manje uređaje i manje ulazne snage

Idealno za

- Ulazi za napajanje za male elektroničke uređaje
- DIY elektronika, prototipovi i servisni popravci
- Uvodnice za panele za istosmjerno napajanje u niskonaponskim razvodnim pločama i ormarima

Sadržaj paketa

- 1× DC utičnica za ploču 3,5 × 1,35 mm + matica za pričvršćivanje

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Standardizirana veličina 3,5 × 1,35 mm za kompatibilnost s odgovarajućim DC utikačima
- Montaža na ploču s navojem M8,0 × 0,75 za fiksnu montažu

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije instalacije provjerite veličinu odgovarajućeg dijela (DC utikača) 3,5 × 1,35 mm i mehaničku kompatibilnost s pločom.
- Prilikom lemljenja priključaka, odaberite postupak i temperaturu kako ne biste oštetili izolator konektora.
- Nakon ugradnje provjerite zategnutost matice i vlačno rasterećenje ožičenja.

Sigurnosna obavijest

- Proizvod je dizajniran za istosmjerno napajanje unutar granica nazivnog napona i struje; prekoračenje parametara može dovesti do pregrijavanja ili kvara.
- Instalaciju izvršite s isključenim napajanjem, a nakon spajanja provjerite polaritet i ispravan rad cijelog sklopa.

Galerija:

