

Priključek za napajanje z enosmernim tokom na ploščo (vtičnica) 5,5 × 2,5 mm

Koda izdelka: AM9811
EAN13: -
HS kód: 85369010



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Trenutni: 0,5 A
Nazivna napetost: 30 V DC
Priključek: 5,5x2,1 mm
Vrsta: Ženske
Delovna temperatura: -30°C - +70°C
Izolacijska upornost: $\geq 100 \text{ M}\Omega$

Opis izdelka:

Vtičnica za enosmerni tok za montažo skozi ploščo je zasnovana za priključitev napajanja z uporabo običajnih adapterjev za enosmerni tok. Različica 5,5 × 2,5 mm je primerna za naprave, ki zahtevajo mehansko močno in ponovljivo povezavo napajalne žice prek navojnega konektorja.

Tehnične specifikacije

- Vrsta priključka: DC vtičnica (plošča, montaža skozi luknjo)
- Velikost priključka: 5,5 × 2,5 mm
- Številka modela: DC-220B
- Nazivna napetost: 30 V
- Nazivni tok: 0,5 A
- Izolacijska upornost: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- Kontaktna upornost: $\leq 0,03 \text{ }\Omega$
- Življenjska doba: 5000 ciklov
- Dielektrična trdnost: AC 50 V (50 Hz), 1 min
- Delovna temperatura: od -30 °C do +70 °C
- Pritrdilni navoj: M8
- Priključek: spajkalne pine

Funkcije in lastnosti

- Montaža na ploščo z navojem in matico za stabilno mehansko namestitev
- Zasnova, primerna za montažo skozi luknje v sprednjih ploščah in omarah z opremo
- Spajkalne kontakte za neposredno priključitev žice ali vstavitve v ožičenje
- Zasnovan za večkratno priklop in odklop napajalnega priključka

Idealno za

- Napajalniki za elektronske naprave z DC adapterjem
- Industrijski in laboratorijski instrumenti, krmilne enote in testne naprave
- Naredi sam projekti in elektronika po meri s priključkom za montažo na ploščo

Vsebina paketa

- 1x vtičnica DC za ploščo 5,5x2,5 mm + pritrdilna matica

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Mehansko pritrjeno na ploščo z navojem M8
- Standardizirana velikost 5,5 × 2,5 mm za združljivost z ustreznimi DC vtiči

Navodila za namestitev in uporabo

- Pred namestitvijo preverite dimenzije odprtine v plošči in združljivost z debelino materiala.
- Pri spajkanju uporabite ustrezno temperaturo in čas segrevanja, da preprečite poškodbe izolatorjev konektorja.
- Pred zagonom preverite polarnost priključka glede na napajalnik in uporabljeno napravo.

Varnostno obvestilo

- Izdelek je namenjen za uporabo pri nizki napetosti in enosmernem toku; ne prekoračite nazivne napetosti in toka.
- Namestitev izvedite z odklopljenim napajanjem in se izogibajte kratkim stikom na spajkalnih priključkih.

