

Conector de alimentare CC la panou (mufă) 5,5 × 2,5 mm

coduri de produs:

Referință: AM9811

EAN13: -

UPC: 85369010



Caracteristicile produsului:

Actual: 0,5 A

Tensiune nominală: 30 V DC

Conector: 5,5x2,1 mm

Tip: Femele

Temperatura de Operare: -30°C - +70°C

Rezistența izolării: $\geq 100 \text{ M}\Omega$

Atributele produsului:

Descriere produs:

Priza de alimentare CC pentru montare prin panou este concepută pentru conectarea la rețea folosind adaptoare CC comune. Varianta de 5,5×2,5 mm este potrivită pentru dispozitivele care necesită o conexiune mecanică rezistentă și repetabilă a cablului de alimentare printr-un conector filetat.

Specificații tehnice

- Tip conector: mufă jack DC (panou, montare prin orificiu)
 - Dimensiunea conectorului: 5,5 × 2,5 mm
 - Număr model: DC-220B
 - Tensiune nominală: 30V
 - Curent nominal: 0,5 A
 - Rezistență de izolație: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
 - Rezistență de contact: $\leq 0,03 \Omega$
 - Durată de viață: 5000 de cicluri
 - Rigiditate dielectrică: AC 50 V (50 Hz), 1 min
 - Temperatura de funcționare: -30°C până la +70°C
 - Filet de montare: M8
-

- Conexiune: pini de lipire

Funcții și caracteristici

- Montare pe panou cu filet și piuliță pentru o instalare mecanică stabilă
- Design potrivit pentru montarea prin orificii de trecere în panouri frontale și dulapuri pentru echipamente
- Contacte de lipire pentru conectare directă prin cablu sau inserare în cablaj
- Conceput pentru conectarea și deconectarea repetată a conectorului de alimentare

Ideal pentru

- Intrări de alimentare pentru dispozitive electronice cu adaptor CC
- Instrumente industriale și de laborator, unități de control și dispozitive de testare
- Proiecte DIY și electronice personalizate cu conector de montare pe panou

Conținutul pachetului

- 1× priză DC pentru panou 5,5×2,5 mm + piuliță de fixare

De ce să alegeți acest produs?

- Fixare mecanică pe panou prin filet M8
- Dimensiune standardizată de 5,5 × 2,5 mm pentru compatibilitate cu mufele CC corespunzătoare

Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Înainte de instalare, verificați dimensiunile deschiderii din panou și compatibilitatea cu grosimea materialului.
- La lipire, utilizați o temperatură și un timp de încălzire adecvate pentru a evita deteriorarea izolatorilor conectorilor.
- Înainte de punere în funcțiune, verificați polaritatea conexiunii în funcție de sursa de alimentare și de dispozitivul utilizat.

Notificare de siguranță

- Produsul este destinat aplicațiilor de curent continuu de joasă tensiune; nu depășiți tensiunea și curentul nominale.
 - Efectuați instalarea cu alimentarea deconectată și evitați scurtcircuiturile la bornele de lipire.
-

