

Connettore di alimentazione CC al pannello (presa) 5,5×2,5 mm

Codici prodotto:

Riferimento: AM9811

EAN13: -

UPC: 85369010



Caratteristiche del prodotto:

Attuale: 0,5 A

Tensione nominale: 30 V DC

Connettore: 5,5x2,1 mm

Tipo: Femmine

Temperatura di esercizio: -30°C - +70°C

Resistenza di isolamento: $\geq 100 \text{ M}\Omega$

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

La presa di alimentazione CC da pannello per montaggio passante è progettata per il collegamento dell'alimentazione tramite adattatori CC comuni. La variante da 5,5×2,5 mm è adatta per dispositivi che richiedono un collegamento meccanicamente robusto e ripetibile del cavo di alimentazione tramite un connettore filettato.

Specifiche tecniche

- Tipo di connettore: presa jack CC (pannello, montaggio passante)
 - Dimensioni del connettore: 5,5 × 2,5 mm
 - Numero di modello: DC-220B
 - Tensione nominale: 30 V
 - Corrente nominale: 0,5 A
 - Resistenza di isolamento: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
 - Resistenza di contatto: $\leq 0,03 \text{ }\Omega$
 - Durata: 5000 cicli
 - Rigidità dielettrica: CA 50 V (50 Hz), 1 min
 - Temperatura di esercizio: da -30°C a +70°C
-

- Filettatura di montaggio: M8
- Collegamento: pin di saldatura

Funzioni e caratteristiche

- Montaggio a pannello con filettatura e dado per un'installazione meccanica stabile
- Design adatto per il montaggio passante nei pannelli frontali e negli armadi delle apparecchiature
- Contatti a saldare per il collegamento diretto dei cavi o l'inserimento nel cablaggio
- Progettato per la connessione e la disconnessione ripetute del connettore di alimentazione

Ideale per

- Ingressi di alimentazione per dispositivi elettronici con adattatore CC
- Strumenti industriali e di laboratorio, unità di controllo e dispositivi di prova
- Progetti fai da te ed elettronica personalizzata con connettore per montaggio a pannello

Contenuto della confezione

- 1× presa CC da pannello 5,5×2,5 mm + dado di fissaggio

Perché scegliere questo prodotto?

- Fissaggio meccanico al pannello tramite filettatura M8
- Dimensioni standardizzate 5,5×2,5 mm per compatibilità con le spine CC corrispondenti

Istruzioni per l'installazione e l'uso

- Prima dell'installazione, verificare le dimensioni dell'apertura nel pannello e la compatibilità con lo spessore del materiale.
- Durante la saldatura, utilizzare la temperatura e il tempo di riscaldamento appropriati per evitare di danneggiare gli isolanti del connettore.
- Prima della messa in funzione, verificare la polarità del collegamento in base all'alimentazione elettrica e al dispositivo utilizzato.

Avviso di sicurezza

- Il prodotto è destinato ad applicazioni CC a bassa tensione; non superare la tensione e la corrente nominali.
 - Eseguire l'installazione con l'alimentazione scollegata ed evitare cortocircuiti sui terminali di saldatura.
-

Galleria del prodotto:

