

Złącze zasilania DC do panelu (gniazdo) 3,5×1,35 mm

Kody produktów:

Kód produktu: AM4891

EAN13: -

HS kód: 85369010

Parametry produktów:

Prąd: 0,5 A

Napięcie znamionowe: 30 V DC

Złącze: 3,5x1,35 mm

Typ: Kobiety

Temperatura pracy: -30°C - +70°C

Rezystancja izolacji: $\geq 100 \text{ M}\Omega$



Warianty produktów:

Opis wyrobu:

Gniazdo zasilania DC panelowe do zasilania urządzeń napięciem stałym. Wersja 3,5×1,35 mm nadaje się do kompaktowych zasilaczy i aplikacji o niższym poborze prądu, gdzie wymagany jest montaż panelowy i podłączenie przewodów za pomocą zacisków lutowniczych.

Dane techniczne

- Typ złącza: gniazdo zasilania DC (żeńskie), montaż panelowy
 - Rozmiar złącza: 3,5 × 1,35 mm
 - Numer modelu: DC-220B
 - Napięcie znamionowe: 30 V DC
 - Prąd znamionowy: 0,5 A
 - Gwint montażowy: M8,0 × 0,75
 - Wytrzymałość dielektryczna: prąd przemienny 50 V (50 Hz), 1 minuta
 - Rezystancja styku: $\leq 0,03 \Omega$
 - Rezystancja izolacji: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
 - Żywotność: 5000 cykli
-

- Temperatura pracy: -30°C do +70°C

Funkcje i cechy

- Montaż panelowy za pomocą gwintu i nakrętki zapewniający stabilność mechaniczną
- Zaciski lutownicze do podłączania przewodów lub okablowania wewnątrz urządzenia
- Kompaktowa konstrukcja odpowiednia do mniejszych urządzeń i wejść zasilania

Idealny dla

- Wejścia zasilania dla małych urządzeń elektronicznych
- Elektronika DIY, prototypy i naprawy serwisowe
- Przepusty panelowe do zasilania prądem stałym w rozdzielnicach i szafach niskiego napięcia

Zawartość opakowania

- 1x gniazdo DC panelowe 3,5 × 1,35 mm + nakrętka mocująca

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Standaryzowany rozmiar 3,5 × 1,35 mm zapewniający kompatybilność z odpowiednimi wtyczkami DC
- Montaż panelowy z gwintem M8,0 × 0,75 do montażu stałego

Instrukcja instalacji i obsługi

- Przed montażem należy sprawdzić wymiary elementu współpracującego (wtyczka DC) 3,5 × 1,35 mm i jego zgodność mechaniczną z panelem.
- Przy lutowaniu zacisków należy dobrać taką procedurę i temperaturę, aby nie uszkodzić izolatora złącza.
- Po montażu należy sprawdzić dokręcenie nakrętki oraz odciążenie okablowania.

Informacja o bezpieczeństwie

- Produkt przeznaczony jest do zasilania prądem stałym w granicach znamionowego napięcia i prądu; przekroczenie parametrów może spowodować przegrzanie lub awarię.
 - Instalację należy przeprowadzać przy odłączonym zasilaniu i po podłączeniu sprawdzić biegunowość oraz poprawność działania całego podzespołu.
-

Galerie:

