

DC konektor za napajanje 5,5 × 2,1 mm za kabel (lemljenje)

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM1237

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametri proizvoda:

Boja: Crno

Nazivni napon: 36 V

Priključak: 5,5x2,1 mm

Pokriti: IP20



Varijante proizvoda:

Tip: Muški, Ženske

Opis proizvoda:

DC konektor za napajanje (cijev) za završavanje energetskih žica u niskonaponskim primjenama. Konektor je dizajniran za izravnu montažu na kabel, završavanje se vrši lemljenjem, a poklopac pruža osnovnu mehaničku zaštitu i rasterećenje od naprezanja. Proizvod je dostupan u dvije verzije: muški (DC utikač) i ženski (DC utičnica).

Tehničke specifikacije

- Vrsta konektora: DC cijev (konektor za napajanje)
 - Veličina: 5,5 × 2,1 mm (vanjski promjer 5,5 mm, unutarnji promjer 2,1 mm)
 - Varijante: muško / žensko
 - Montaža: na kabel
 - Boja: crna
 - Način spajanja žice: lemljenje
 - Nazivni napon: maks. 36 V DC
 - Nazivna struja: 5 A
 - Materijal kontaktne žice: metal
 - Materijal za izolaciju: plastika
-

- Približne dimenzije: duljina muškog spola cca. 44 mm; duljina ženskog spola cca. 40 mm

Funkcije i značajke

- Standardna DC veličina 5,5 × 2,1 mm za uobičajene adaptere i uređaje za napajanje
- Lemni dizajn za fiksni električni priključak
- Poklopac konektora s rasterećenjem kabela
- Pogodno za popravak i proizvodnju energetskih kablova

Idealno za

- LED rasvjeta i LED trake (niskonaponski sustavi)
- Napajanje male elektronike i DIY projekata
- Zamjena oštećenih DC konektora na kabele
- Međusobni energetski kabele za laboratorijske i ispitne svrhe

Sadržaj paketa

- 1× DC konektor 5,5×2,1 mm u odabranoj varijanti (muški ili ženski)

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Jasno definirana dimenzija 5,5 × 2,1 mm za kompatibilnost s uobičajenim istosmjernim sustavima napajanja
- Lemni spojevi prikladni za pouzdano završavanje kabela
- Dostupnost muških i ženskih varijanti za sastavljanje kratkospojnika

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije sastavljanja provjerite veličinu spojnog dijela (5,5 × 2,1 mm) i potreban polaritet uređaja.
- Zalemite žice na kontakte konektora, a zatim provjerite mehaničko pričvršćivanje kabela u rasterećenju od vlačne sile.
- Nakon spajanja, preporučujemo provjeru polariteta i napona multimetrom prije spajanja opterećenja.
- Ne prekoračujte nazivnu struju i osigurajte odgovarajući presjek vodiča.

Sigurnosna obavijest

- Proizvod je namijenjen za primjenu niskog napona istosmjerne struje unutar navedenog raspona; ne koristiti za mrežni napon.
 - Prilikom lemljenja slijedite sigurnosne mjere i izbjegavajte kratke spojeve između kontakata.
 - Nepravilan polaritet može oštetiti uređaj pod napajanjem.
-

Galerija:

