

DC-strømsstik 5,5×2,1 mm til kabel (lodning)

Produktkoder:

Produktkode: AM1237

EAN13: -

HS-kode: 85044090

Produktparametre:

Farve: Sort

Nominal spænding: 36 V

Stik: 5,5x2,1 mm

Dækning: IP20



Produktvarianter:

Type: Han, Kvinder

Produktbeskrivelse:

DC-strømsstik (cylinder) til terminering af strømledninger i lavspændingsapplikationer. Stikket er designet til direkte montering på kablet, termineringen sker ved lodning, og dækslet giver grundlæggende mekanisk beskyttelse og trækafastning. Produktet fås i to versioner: hanstik (DC-stik) og hunstik (DC-jack).

Tekniske specifikationer

- Stiktype: DC-strømsstik (strømforsyning)
 - Størrelse: 5,5 × 2,1 mm (ydre diameter 5,5 mm, indre diameter 2,1 mm)
 - Varianter: mand / kvinde
 - Montering: på kabel
 - Farve: sort
 - Ledningsforbindelsesmetode: lodning
 - Nominal spænding: maks. 36 V DC
 - Nominal strøm: 5 A
 - Kontakttråds materiale: metal
 - Isoleringsmateriale: plastik
-

- Omtrentlige dimensioner: hanlængde ca. 44 mm; hunlængde ca. 40 mm

Funktioner og egenskaber

- Standard DC-størrelse 5,5 × 2,1 mm til almindelige strømadaptere og enheder
- Loddedesign til fast elektrisk forbindelse
- Stikdæksel med trækaflastning til kabel
- Velegnet til reparation og produktion af strømkabler

Ideal til

- LED-belysning og LED-strips (lavspændingssystemer)
- Strømforsyning til små elektronik- og gør-det-selv-projekter
- Udskiftning af beskadigede DC-stik på kablet
- Sammenkoblede strømkabler til laboratorie- og testformål

Pakkens indhold

- 1× DC-stik 5,5×2,1 mm i den valgte variant (han eller hun)

Hvorfor vælge dette produkt?

- Tydelig defineret dimension på 5,5 × 2,1 mm for kompatibilitet med almindelige DC-strømsystemer
- Loddetrådsforbindelser egnede til pålidelig kabelterminering
- Tilgængelighed af han- og hunvarianter til power jumper-montering

Installations- og betjeningsvejledning

- Før montering skal du kontrollere størrelsen på modstykket (5,5 × 2,1 mm) og den nødvendige polaritet for enheden.
- Lod ledningerne fast til stikkens kontakter, og kontroller derefter kablets mekaniske fastgørelse i trækaflastningen.
- Efter tilslutning anbefaler vi at kontrollere polaritet og spænding med et multimeter, inden belastningen tilsluttes.
- Overskrid ikke den nominelle strøm, og sørg for tilstrækkeligt ledertværsnit.

Sikkerhedsmeddelelse

- Produktet er beregnet til lavspændings-DC-applikationer inden for det angivne område; må ikke anvendes til netspænding.
 - Følg sikkerhedsforanstaltningerne ved lodning, og undgå kortslutninger mellem kontakterne.
 - Forkert polaritet kan forårsage skade på den strømforsynede enhed.
-

Galleri:

