

DC-strömkontakt 5,5×2,1 mm för kabel (löd)

Produktkoder:

Produktkod: AM1237

EAN13: -

HS-kod: 85044090

Produktparametrar:

Färg: Svart

Nominell spänning: 36 V

Anslutning: 5,5x2,1 mm

Täckning: IP20



Produktvarianter:

Typ: Manlig, Kvinnor

Produktbeskrivning:

DC-strömkontakt (hylsa) för terminering av kraftledningar i lågspänningsapplikationer. Kontakten är konstruerad för direktmontering på kabeln, termineringen sker genom lödning och locket ger grundläggande mekaniskt skydd och dragavlastning. Produkten finns i två versioner: hane (DC-kontakt) och hona (DC-jack).

Tekniska specifikationer

- Kontakttyp: DC-kontakt (strömkontakt)
 - Storlek: 5,5 × 2,1 mm (ytterdiameter 5,5 mm, innerdiameter 2,1 mm)
 - Varianter: man / kvinna
 - Montering: på kabel
 - Färg: svart
 - Trådanslutningsmetod: lödning
 - Märkspänning: max. 36 V DC
 - Märkström: 5 A
 - Kontakttrådsmaterial: metall
 - Isoleringsmaterial: plast
-

- Ungefärliga mått: hanlängd ca 44 mm; honlängd ca 40 mm

Funktioner och egenskaper

- Standard DC-storlek 5,5 × 2,1 mm för vanliga nätadapterar och enheter
- Lödkonstruktion för fast elektrisk anslutning
- Kontaktskydd med dragavlastning för kabel
- Lämplig för reparation och tillverkning av kraftkablar

Idealisk för

- LED-belysning och LED-remsor (lågspänningssystem)
- Drivkraft för små elektronik- och gör-det-själv-projekt
- Servicebyte av skadade DC-kontakter på kabeln
- Sammankopplande kraftkablar för laboratorie- och teständamål

Paketinnehåll

- 1× DC-kontakt 5,5×2,1 mm i vald variant (hane eller hona)

Varför välja den här produkten?

- Tydligt definierade 5,5×2,1 mm dimensioner för kompatibilitet med vanliga likströmssystem
- Lödtrådsanslutningar lämpliga för tillförlitlig kabelterminering
- Tillgänglighet av han- och honvarianter för montering av kraftbryggor

Installations- och bruksanvisning

- Kontrollera storleken på anslutningsstycket (5,5 × 2,1 mm) och enhetens erforderliga polaritet före montering.
- Löd fast kablarna på kontakterna och kontrollera sedan kabelns mekaniska fäste i dragavlastningen.
- Efter anslutning rekommenderar vi att du kontrollerar polaritet och spänning med en multimeter innan lasten ansluts.
- Överskrid inte märkströmmen och se till att ledararean är tillräcklig.

Säkerhetsmeddelande

- Produkten är avsedd för lågspännings-likströmstillämpningar inom det angivna området; använd inte för nätspänning.
 - Vid lödning, följ säkerhetsåtgärderna och undvik kortslutningar mellan kontakterna.
 - Felaktig polaritet kan orsaka skador på den strömförsörjda enheten.
-

Galerie:

