

IP68 vodoodporni kabelski spojni konektor

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM1918

EAN13: -

HS kód: 85369010

Parametri izdelka:

Trenutni: 30 A

Napetost: 250 V AC

Pokritost: IP68

Delovna temperatura: -45°C - +185°C



Variante izdelkov:

Število zatičev: 2-pin, 3-pin, 4-pin, 5-pin

Opis izdelka:

Vodoodporni kabelski spojni konektor IP68 je namenjen za spajanje električnih vodnikov v okolju s povečanimi zahtevami po zaščiti pred vodo in prahom. Izvedba z vijačnimi kontakti omogoča razstavljivo kabelsko povezavo brez spajkanja.

Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: kabelski spojni konektor
 - Izvedba: vodoodporna
 - Zaščita: IP68
 - Različice glede na število pinov: 2-pin, 3-pin, 4-pin, 5-pin
 - Kontakti: vijačni
 - Namenjeno za vodnike s premerom: 5-10 mm
 - Največji tok: 30 A
 - Največja napetost: 250 V AC
 - Delovna temperatura: -45 do 185 °C
 - Relativna vlažnost: 90-95 %
 - Material: poliamid
 - Dimenzije: 91,4 x 23 mm
-

Funkcije in lastnosti

- Razstavljiva kabelska povezava s pomočjo vijačnih kontaktov.
- Konstrukcija z zaščito IP68 za uporabo v okolju s prisotnostjo vode in prahu.
- Možnost izbire števila pinov glede na priključitev: 2-pin, 3-pin, 4-pin ali 5-pin.
- Cilindrična prehodna izvedba, primerna za povezovanje kablov v eni osi.
- Poliamidno ohišje zagotavlja mehansko zaščito električnega spoja.

Idealno za

- Zunanje električne inštalacije, ki zahtevajo zaščiteno kabelsko povezavo.
- Industrijske aplikacije z zahtevo po razstavljivem kabelskem spoju.
- Povezovanje kablov pri napravah, svetilih, senzorjih ali tehničnih napeljavah ob upoštevanju parametrov konektorja.
- Aplikacije, kjer je treba izbrati število kontaktov glede na specifično priključitev.

Vsebina pakiranja

- 1 x vodoodporni kabelski spojni konektor v izbrani različici števila pinov

Zakaj izbrati ta izdelek

- Omogoča ustvarjanje razstavljive povezave vodnikov brez spajkanja.
- Ponuja izbiro med 2-pinsko, 3-pinsko, 4-pinsko in 5-pinsko izvedbo.
- Zaščita IP68 je primerna za inštalacije z zahtevo po zaščiti pred vdorom vode in prahu.
- Vijačni kontakti olajšajo montažo vodnikov in kasnejši servis spoja.
- Parametri 30 A in 250 V AC ustrezajo uporabi v električnih inštalacijah ob upoštevanju varnostnih načel in pravilne priključitve.

Navodila za namestitev in delovanje

- Pred priključitvijo preverite izbrano število pinov in razporeditev vodnikov v inštalaciji.
 - Vodnike pritrdite v vijačne kontakte tako, da ne pride do zrahljanja ali kratkega stika med kontakti.
 - Po priključitvi zategnite ohišje konektorja in tesnilne dele tako, da se ohrani vodoodporna izvedba spoja.
 - Konektor uporabljajte samo v območju navedenih električnih in obratovalnih parametrov.
 - Montažo v električno inštalacijo sme izvesti oseba z ustrezno strokovno usposobljenostjo.
-

Varnostna opozorila

- Izdelek je namenjen za električne tokokroge z napetostjo do 250 V AC, pri nepravilni priključitvi obstaja nevarnost električnega udara.
- Pred montažo, demontažo ali vzdrževanjem vedno odklopite napajanje in preverite breznepetostno stanje.
- Ne prekoračite največjega toka 30 A in največje napetosti 250 V AC.
- Nepravilno zategovanje vodnikov ali tesnilnih delov vodi do nevarnosti pregrevanja, kratkega stika ali izgube zaščite pred vodo.
- Ne uporabljajte poškodovanega konektorja, poškodovanega tesnila ali konektorja z znaki pregrevanja.

Galerija:

