

IP68 vodootporni kabelski spojnikonektor

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM1918

EAN13: -

HS kód: 85369010



Parametri proizvoda:

Trenutno: 30 A

Napetost: 250 V AC

Pokriti: IP68

Radna temperatura: -45°C - +185°C

Varijante proizvoda:

Broj pinova: 2-pin, 3-pin, 4-pin, 5-pin

Opis proizvoda:

Vodootporni kabelski spojnikonektor IP68 namijenjen je za spajanje električnih vodiča u okruženjima s povećanim zahtjevima za zaštitu od vode i prašine. Izvedba s vijčanim kontaktima omogućuje rastavljiv kabelski spoj bez lemljenja.

Tehničke specifikacije

- Vrsta proizvoda: kabelski spojnikonektor
 - Izvedba: vodootporna
 - Zaštita: IP68
 - Varijante prema broju pinova: 2-pin, 3-pin, 4-pin, 5-pin
 - Kontakti: vijčani
 - Namijenjeno za vodiče promjera: 5-10 mm
 - Maksimalna struja: 30 A
 - Maksimalni napon: 250 V AC
 - Radna temperatura: -45 do 185 °C
 - Relativna vlažnost: 90-95 %
 - Materijal: poliamid
 - Dimenzije: 91,4 x 23 mm
-

Funkcije i značajke

- Rastavljiv kabelski spoj pomoću vijčanih kontakata.
- Konstrukcija sa zaštitom IP68 za upotrebu u okruženjima s prisutnošću vode i prašine.
- Mogućnost odabira broja pinova prema ožičenju: 2-pin, 3-pin, 4-pin ili 5-pin.
- Cilindrična prolazna izvedba prikladna za spajanje kabela u jednoj osi.
- Poliamidno tijelo osigurava mehaničku zaštitu električnog spoja.

Idealno za

- Vanjske električne instalacije koje zahtijevaju zaštićeni kabelski spoj.
- Industrijske primjene sa zahtjevom za rastavljivim kabelskim spojem.
- Spajanje kabela kod uređaja, svjetiljki, senzora ili tehničkih instalacija uz poštivanje parametara konektora.
- Primjene gdje je potrebno odabrati broj kontakata prema konkretnom ožičenju.

Sadržaj pakiranja

- 1 x voodootporni kabelski spojni konektor u odabranoj varijanti broja pinova

Zašto odabrati ovaj proizvod

- Omogućuje stvaranje rastavljivog spoja vodiča bez lemljenja.
- Nudi izbor između 2-pinske, 3-pinske, 4-pinske i 5-pinske izvedbe.
- Zaštita IP68 prikladna je za instalacije sa zahtjevom za zaštitu od prodora vode i prašine.
- Vijčani kontakti olakšavaju montažu vodiča i naknadno servisiranje spoja.
- Parametri 30 A i 250 V AC odgovaraju upotrebi u električnim instalacijama uz poštivanje sigurnosnih načela i ispravnog ožičenja.

Upute za instalaciju i rad

- Prije spajanja provjerite odabrani broj pinova i dodjelu vodiča u instalaciji.
- Pričvrstite vodiče u vijčane kontakte tako da ne dođe do otpuštanja ili kratkog spoja između kontakata.
- Nakon spajanja zategnite tijelo konektora i brtvene dijelove tako da se održi voodootporna izvedba spoja.
- Konektor koristite samo u rasponu navedenih električnih i radnih parametara.
- Montažu u električnu instalaciju smije izvoditi osoba s odgovarajućom stručnom osposobljenošću.

Sigurnosna upozorenja

- Proizvod je namijenjen za električne krugove s naponom do 250 V AC, u slučaju neispravnog ožičenja postoji opasnost od strujnog udara.
- Prije montaže, demontaže ili održavanja uvijek isključite napajanje i provjerite beznaponsko stanje.
- Ne prekoračujte maksimalnu struju od 30 A ni maksimalni napon od 250 V AC.
- Neispravno zatezanje vodiča ili brtvenih dijelova dovodi do rizika od pregrijavanja, kratkog spoja ili gubitka zaštite od vode.
- Ne koristite oštećeni konektor, oštećenu brtvu ni konektor sa znakovima pregrijavanja.

Galerija:

