

# IP68 vedenpitävä kaapelin liitosliitin

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM1918

EAN13: -

HS-koodi: 85369010

## Tuotteen parametrit:

Nykyinen: 30 A

Jännite: 250 V AC

Kattavuus: IP68

Käyttölämpötila: -45°C - +185°C



## Tuotevaihtoehdot:

Tapien lukumäärä: 2-pin, 3-pin, 4-pin, 5-pin

## Tuotteen kuvaus:

Vedenpitävä kaapelin liitosliitin IP68 on tarkoitettu sähköjohtimien yhdistämiseen ympäristöissä, joissa on kohonneet vaatimukset veden- ja pölynsuojaukselle. Ruuviliitännöillä varustettu rakenne mahdollistaa purettavan kaapeliliitoksen ilman juottamista.

## Tekniset tiedot

- Tuotetyyppi: kaapelin liitosliitin
- Rakenne: vedenpitävä
- Suojausluokka: IP68
- Vaihtoehdot pinnien määrän mukaan: 2-pin, 3-pin, 4-pin, 5-pin
- Liittimet: ruuvattavat
- Tarkoitettu johtimille, joiden halkaisija on: 5-10 mm
- Maksimivirta: 30 A
- Maksimijännite: 250 V AC
- Käyttölämpötila: -45 - 185 °C
- Suhteellinen kosteus: 90-95 %
- Materiaali: polyamidi
- Mitat: 91,4 x 23 mm

## Toiminnot ja ominaisuudet

---

- Purettava kaapeliliitos ruuvattavien liittimien avulla.
- IP68-suojattu rakenne käytettäväksi ympäristöissä, joissa esiintyy vettä ja pölyä.
- Mahdollisuus valita pinnien määrä kytkennän mukaan: 2-pin, 3-pin, 4-pin tai 5-pin.
- Lieriömäinen läpivientirakenne, joka sopii kaapelien yhdistämiseen samalla akselilla.
- Polyamidirunko varmistaa sähköliitoksen mekaanisen suojauksen.

#### **Ihanteellinen kohteisiin**

- Ulkotilojen sähköasennukset, jotka vaativat suojatun kaapeliliitoksen.
- Teolliset sovellukset, joissa vaaditaan purettavaa kaapeliliitosta.
- Kaapelien yhdistäminen laitteissa, valaisimissa, antureissa tai teknisissä verkoissa liittimen parametreja noudattaen.
- Sovellukset, joissa on valittava liittimien määrä tietyn kytkennän mukaan.

#### **Pakkauksen sisältö**

- 1 x vedenpitävä kaapelin liitosliitin valitulla pinnimäärällä

#### **Miksi valita tämä tuote**

- Mahdollistaa johtimien purettavan liitoksen luomisen ilman juottamista.
- Tarjoaa valinnan 2-pinnisen, 3-pinnisen, 4-pinnisen ja 5-pinnisen rakenteen välillä.
- IP68-suojaus sopii asennuksiin, joissa vaaditaan suojausta veden ja pölyn sisääntunkeutumisesta vastaan.
- Ruuvattavat liittimet helpottavat johtimien asennusta ja liitoksen myöhempää huoltoa.
- Parametrit 30 A ja 250 V AC vastaavat käyttöä sähköasennuksissa turvallisuusperiaatteita ja oikeaa kytkentää noudattaen.

#### **Asennus- ja käyttöohjeet**

- Tarkista ennen kytkentää valittu pinnimäärä ja johtimien kohdistus asennuksessa.
- Kiinnitä johtimet ruuvattaviin liittimiin siten, että ne eivät löysty tai aiheuta oikosulkuja liittimien välillä.
- Kiristä kytkennän jälkeen liittimen runko ja tiivisteosat siten, että liitoksen vedenpitävä rakenne säilyy.
- Käytä liitintä vain ilmoitettujen sähkö- ja käyttöparametrien rajoissa.
- Sähköasennuksen saa suorittaa vain henkilö, jolla on vastaava ammattipätevyys.

#### **Turvallisuusvaroitukset**

---

- Tuote on tarkoitettu sähköpiireihin, joiden jännite on enintään 250 V AC, väärä kytkentä aiheuttaa sähköiskun vaaran.
- Irrota aina virtalähde ja varmista jännitteettömyys ennen asennusta, purkamista tai huoltoa.
- Älä ylitä 30 A maksimivirtaa tai 250 V AC maksimijännitettä.
- Johtimien tai tiivisteosien virheellinen kiristäminen johtaa ylikuumenemisen, oikosulun tai vedenpitävyyden menettämisen riskiin.
- Älä käytä vaurioitunutta liitintä, vaurioitunutta tiivistettä tai liitintä, jossa on merkkejä ylikuumenemisesta.

### Galerie:

