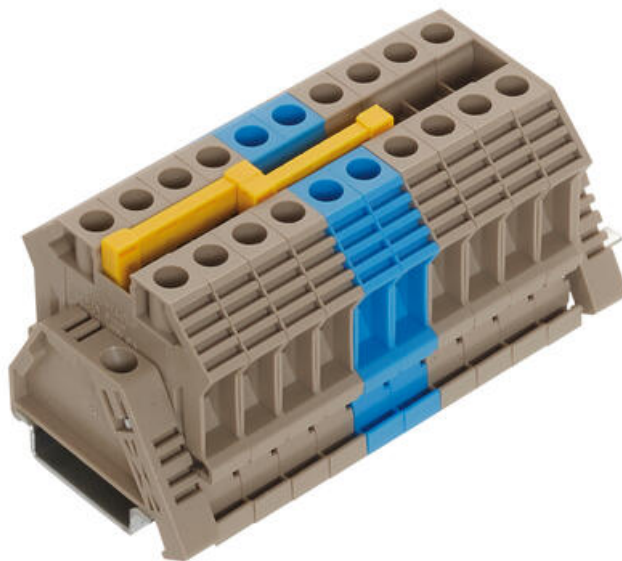


## LÄPIVIENTILIITTIMET - SRK 2,5-120MM<sup>2</sup>

17100.2

Läpivientiliitin, SRK 2,5/2A BG

- Materiaali polyamidi 6.6 - UL94-V0
- Plug-in rinnankytkentä  $\leq 35\text{mm}^2$  liittimiin
- Käyttölämpötila  $-40^\circ\text{C} \dots +120^\circ\text{C}$
- IEC jännite 1000V



### TUOTEKUVAUS

Täynnä innovatiivisia ominaisuuksia

Conta Clipin SRK-ruuviliittimien valikoima on täynnä innovatiivisia ominaisuuksia, jotka on suunniteltu lisäämään liitoksen kestävyyttä, nopeuttamaan kokoonpanoa ja optimoimaan varastoa.

SRK-ruuviliittimiä on saatavilla kaapelikokoihin 2,5 mm<sup>2</sup>:sta 120 mm<sup>2</sup>:iin.

Edistyksellinen muotoilu ja laadukkaat materiaalit

Conta Clip on osoittanut, että jopa pitkään vakiintuneiden komponenttien suunnittelua voi parantaa. Ne ovat tunnusomaisia kompakteille koteloilleen, poikkeukselliselle vakaudelleen, hyvälle tärinänkestävyydelleen ja parannelulle johdonpidolle liittimen pisteessä.

Nopea kokoonpano ja liitäntä

Helppokäyttöinen ruuviliitäntä mahdollistaa sekä kiinteiden että joustavien johtimien liittämisen helposti ja turvallisesti niin pääteholkkien kanssa kuin ilman. Maadoitusliittimissä on kytkentäpisteet DIN-kiskon molemmille puolille, ja ne kiinnittyvät ilman ruuveja. Eristetyt rinnankytkentäpalat työnnetään yksinkertaisesti paikoilleen toiseen kahdesta kanavasta kunkin liittimen yläosassa. Nämä ominaisuudet nopeuttavat merkittävästi kokoonpanoaikaa, mutta varmistavat silti maksimaalisen mekaanisen ja sähköisen turvallisuuden.

Joustavuus varaston optimoimiseksi

Voit käyttää leikkaustyökalua lyhentääksesi rinnankytkentäpaloja. Leikkaamisen jälkeen paljastunut johdin peitetään painettavalla eristyspääteellä, jotta kosketussuojaus säilyy täysin. Siinä missä ennen tarvittiin varastoon useita eri versioita rinnankytkentäpaloista, tarvitset nyt vain yhden pituuden, esimerkiksi 30-napaisen pitkän kaman ja joitain päätypaloja, mikä auttaa vähentämään varastokustannuksia.

Saatavilla seuraavissa väreissä: keltainen, sininen, musta ja punainen.

Selkeät merkinnät

Useimmissa sovelluksissa vaaditaan selkeät riviliitinmerkinnät. Neljän merkintäkanavan ja laajan merkintävalikoiman avulla on mahdollista toteuttaa tämä.. Merkinnät ovat saatavilla standardikirjaimilla ja -numeroilla, tai räätälöityjä merkintöjä voidaan tehdä täsmälleen tarpeidesi mukaan teknisellä osastollamme

- Läpivienti- ja maadoitusliittimet
- Kompakti muotoilu
- Laaja valikoima kehittyneitä lisävarusteita
- Plug-in rinnankytkenpalat, joita voidaan helposti muokata sopivaan pituuteen (enintään 35 mm² liittimille)
- Rinnankytkentäpalat voidaan mitoittaa liittimien sähköisten ominaisuuksien mukaan.
- Suuri kytkentäaukko, joka on samalla tasolla kaikissa liittimälleissa
- Yhteensopivia maailmanlaajuisten standardien kanssa.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Johdinala                  | 2,5 mm²                                 |
| Väri                       | Beige                                   |
| Nimellisjännite IEC        | 1000 V                                  |
| Nimellisvirta IEC          | 24 A                                    |
| Max. kuormitusvirta        | 32 A                                    |
| Asennus                    | TS 35/7,5                               |
| Nimellinen impulssijännite | 8 kV                                    |
| Ylijännitekategoria        | III                                     |
| Ympäristöluokka            | 3                                       |
| Hyväksynnät                | UL, CSA, GL, CSA US, cUL, KEMA KUR, EAC |
| Räjähdyssuojattu           | Kyllä                                   |

MITAT

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Pituus            | 48 mm |
| Leveys            | 5 mm  |
| Korkeus TS 35/7.5 | 47 mm |

LIITÄNNÄT

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Liitännät                                    | 2       |
| Kerrosten lukumäärä                          | 1 kpl   |
| Mitat standardin EN 60947-1 mukaisesti       | A3      |
| Rinnankytkentäkanavien lukumäärä             | 2 kpl   |
| Testipisteiden lukumäärä (poimintaliittimin) | 1 kpl   |
| Poikkipinta-ala, yksisäikeinenjohdin min.    | 0,2 mm² |
| Johdinkoko yksisäikeinen, max.               | 4 mm²   |

|                                                   |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Poikkipinta-ala monisäikeinen johdin, max.        | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Poikkipinta-ala, monisäikeinen johdin max.        | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Poikkipinta-ala monisäikeinen pääteholkilla, min. | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Poikkipinta-ala monisäikeinen pääteholkilla, max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Nimellinen johtimen poikkipinta-ala, alkaen (AWG) | 30                  |
| Nimellinen johtimen poikkipinta-ala (AWG)         | 12                  |
| Johtimen kuorintapituus                           | 10 mm               |
| Ruuvien koko                                      | M 2,5               |
| Ruuvien tyyppi                                    | Uritettu            |
| Min. vääntömomentti                               | 0,4                 |
| Max. vääntömomentti                               | 0,8                 |

## MATERIAALIT

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Eristeen materiaali  | Polyamidi 6.6 |
| Paloluokka           | UL94-V0       |
| Min. käyttölämpötila | -40 °C        |
| Max. käyttölämpötila | 120 °C        |

## HYVÄKSYNNÄT

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Nimellisjännite UL    | 600 V              |
| Nimellisvirta UL      | 25 A               |
| UL standardi          | UL 1059            |
| Nimellisjännite CSA   | 600 V              |
| Nimellisvirta CSA     | 25 A               |
| CSA standardi         | C22.2 No 158       |
| Nimellisjännite CSAus | 600 V              |
| Nimellisjännite CSAus | 25 A               |
| CSAus standardi       | UL 1059            |
| Nimellisjännite cUL   | 600 V              |
| Nimellisvirta cUL     | 25 A               |
| cUL standardi         | C22.2 No 158       |
| GL standardi          | IEC 60947-7-1:2009 |
| EAC standardi         | TR ZU 004/2011     |
| KEMA KEUR standardi   | EN 60947-7-1:2009  |

## MUITA TIETOJA

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| <b>Tullitariffi</b>     | 85369010                           |
| <b>Alkuperämaa</b>      | DE                                 |
| <b>Paino</b>            | 7,11 g                             |
| <b>Pakkauskoko</b>      | 100 kpl                            |
| <b>Type of terminal</b> | Ruuviliittimet, DIN-kiskoliittimet |

