

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

17100.1

Läpivientiliitin, SRK 2,5/2A GN

- 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 kompaktille koteloilleen, poikkeukselliselle vakaudelleen, hyvälle värinänkestävyydelleen ja parannelulle johdonpidolle liittimen pisteessä.

Nopea kokoonpano ja liitöntä

Helppokäyttöinen ruuviliitöntä mahdollistaa sekä kiinteiden että joustavien johtimien liittämisen helposti ja turvallisesti niin päteholkkien 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 kosketussuojauus säilyy täysin. Siinä missä ennen tarvittiin varastoon useita eri versioita rinnankytkentäpaloista, tarvitset nyt vain yhden pituuden, esimerkiksi 30-napaisen pitkän kammian ja joitain päätyaloja, 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 mm<sup>2</sup> liittimille)
- Rinnankytkentäpalat voidaan mitoittaa liittimien sähköisten ominaisuuksien mukaan.
- Suuri kytkentäaukko, joka on samalla tasolla kaikissa liittimilleissa
- Yhteensopivia maailmanlaajuisten standardien kanssa.

# TEKNISET TIEDOT

## TIEDOT

<b>Johdinala</b>	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Väri</b>	Vihreä
<b>Nimellisjännite IEC</b>	1000 V
<b>Nimellisvirta IEC</b>	24 A
<b>Max. kuormitusvirta</b>	32 A
<b>Asennus</b>	TS 35/7,5
<b>Nimellinen impulssijännite</b>	8 kV
<b>Ylijännitekategoria</b>	III
<b>Ympäristöluokka</b>	3
<b>Hyväksynät</b>	UL, CSA, GL, CSA US, cUL, KEMA KUR, EAC
<b>Räjähdyssuojattu</b>	Kyllä

## MITAT

<b>Pituus</b>	48 mm
<b>Leveys</b>	5 mm
<b>Korkeus TS 35/7.5</b>	47 mm

## LIITÄNNÄT

<b>Liitännät</b>	2
<b>Kerrosten lukumäärä</b>	1 kpl
<b>Mitat standardin EN 60947-1 mukaisesti</b>	A3
<b>Rinnankytkentäkanavien lukumäärä</b>	2 kpl
<b>Testipisteiden lukumäärä (poimintaliittimin)</b>	1 kpl
<b>Poikkipinta-ala, yksisäikeinen johdin min.</b>	0,2 mm <sup>2</sup>
<b>Johdinkoko yksisäikeinen, max.</b>	4 mm <sup>2</sup>
<b>Poikkipinta-ala monisäikeinen johdin, max.</b>	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

Tullitariffi	85369010
--------------	----------

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

