

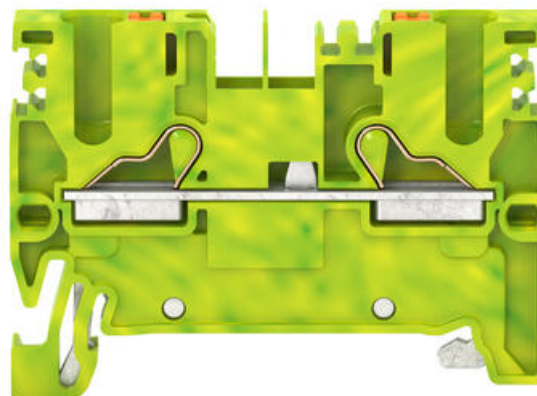
## MAADOITUSLIITTIMET - PSL 2,5-6MM<sup>2</sup>

### PSL

27017.2

PSL 4/4A, 4mm<sup>2</sup> maadoitusliitin, 2 in, 2 out

- Luotettava maadoitus
- 2-, 3- tai 4-kytkentäpistettä
- Pistokemalliset rinnankytkentäpalat
- Mittauspiste



### TUOTEKUVAUS

Conta-Clipin uudet PRK-sarjan Push-in riviliittimet mahdollistavat yksi- ja monisäikeisten johtimien päättämisen turvallisesti ja helposti. Jousikuormitteinen maadoitusliitin avataan painamalla eristettyä vapautuspainiketta, joka varmistaa, että jousen käyttö on täysin turvallista. Tämä nopeuttaa kytkentäprosessia. Kompaktit ja innovatiiviset maadoitusliittimet varmistavat korkean virrankantokyvyn, vetoa kestävästä kytkennästä ja erittäin vakaan kiinnityksen DIN-kiskoon.

Uudet läpivienti- ja suojamaadoitusliittimet ovat saatavilla kuudella poikkipinta-alalla 1,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup> välillä, 2-, 3- ja 4-johtimisissa liitännävaihtoehtoisissa johtimien pinta-ala voi olla 0,34 mm<sup>2</sup> - 25 mm<sup>2</sup>. Myös kaksi- ja kolmikerrosliittimet ovat saatavilla tähän uuteen mallistoon.

PSL-liittimet ovat DIN-kiskoon kytkettäviä maadoitusliittimiä, saatavilla 2-, 3- ja 4-kytkentäpisteellä aina 16mm<sup>2</sup> nimelliseen johdinkokoon asti.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Johdinala                  | 4 mm <sup>2</sup>      |
| Väri                       | Vihreä/keltainen       |
| Asennus                    | Asennuskisko TS 35/7.5 |
| Nimellinen impulssijännite | 8 kV                   |
| Ylijännitekategoria        | III                    |
| Ympäristöluokka            | 3                      |

### MITAT

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Pituus            | 77 mm   |
| Leveys            | 6,1 mm  |
| Korkeus TS 35/7.5 | 36,7 mm |

|         |         |
|---------|---------|
| Korkeus | 35,2 mm |
|---------|---------|

## LIITÄNNÄT

|                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| Liitännät                                         | 4                    |
| Kerrosten lukumäärä                               | 1 kpl                |
| Mitat standardin EN 60947-1 mukaisesti            | A4                   |
| Rinnankytkentäkanavien lukumäärä                  | 1 kpl                |
| Poikkipinta-ala, yksisäikeinen johdin min.        | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Johdinkoko yksisäikeinen, max.                    | 6 mm <sup>2</sup>    |
| 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. | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Poikkipinta-ala monisäikeinen pääteholkilla, max. | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Nimellinen johdinkoko, min.                       | 24 AWG               |
| Nimellinen poikkipinta-ala, max.                  | 10 AWG               |
| Johtimen kuorintapituus                           | 12 mm                |

## MATERIAALIT

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

## MUITA TIETOJA

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Tullitariffi                  | 85369010 |
| Alkuperämaa                   | CZ       |
| Paino                         | 15,1 g   |
| Pakkauskoko                   | 50 kpl   |
| Number of terminals per level | 4        |

