



## Hoofd

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Range                     | Lineryg                 |
| Product name              | Lineryg TR              |
| Product or component type | Mini-klemmenblok        |
| Device short name         | TRV                     |
| Categorie toebehoren      | Aansluitingstoebereiden |
| Type aansluitblok         | Doorvoer                |
| Klemmenblokniveau         | 1                       |
| Mounting mode             | Clip-on                 |
| Nominale doorsnede        | 4 mm <sup>2</sup>       |
| Lengte                    | 30 mm                   |
| Colour                    | Grijs                   |
| Quantity per set          | Set van 50              |

## Complementair

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Width                           | 6,2 mm                                                                                                                                                                                                                                             |
| Height                          | 34 mm                                                                                                                                                                                                                                              |
| Aansluitingen - aansluitklemmen | 1 x schroefaansluitblok: stroomopwaarts (M3)<br>1 x schroefaansluitblok: stroomafwaarts (M3)                                                                                                                                                       |
| Aantal&nbsp;aansluitingen       | 2                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aansluitpositie                 | Zijdelings                                                                                                                                                                                                                                         |
| Aantal metingsingangen          | 1                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sectie kabel                    | 0,2...4 Mm <sup>2</sup> , flexibel kabel met kabeluiteinde<br>0,2...6 Mm <sup>2</sup> , vast kabel zonder kabeluiteinde<br>0,2...6 Mm <sup>2</sup> , flexibel kabel zonder kabeluiteinde<br>0,2...4 mm <sup>2</sup> , vast kabel met kabeluiteinde |
| Tightening torque               | 0,6...0,8 N.m                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wire stripping length           | 8 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Werktuigtype                    | Aansluiting: schroevendraaier<br>Loskoppeling: schroevendraaier                                                                                                                                                                                    |
| Ue toegekende bedrijfsspanning  | 600 V CSA[RETURN]500 V conform aan EN/IEC 60947-7-1[RETURN]600 V<br>cURus[RETURN]500 V conform aan ATEX Exe II Ex II 2 GD                                                                                                                          |
| In toegekende stroomsterkte     | 32 A conform aan EN/IEC 60947-7-1<br>30 A CSA<br>30 A conform aan ATEX Exe II Ex II 2 GD<br>30 A cURus                                                                                                                                             |
| Materiaal                       | Polyamide 6/6: isolerende behuizing<br>Koperlegering: connector en schroef<br>Koperlegering: gemeenschappelijke verbinding<br>Chroom-nikkel-staal: veer                                                                                            |
| Diëlektrisch verlies            | 0,01 bij 1 MHz conform aan IEC 60250<br>0,01 bij 1 MHz conform aan VDE 0303-T4                                                                                                                                                                     |
| Diëlektrische constante         | 3,7 bij 1 MHz                                                                                                                                                                                                                                      |
| Soortelijke weerstand           | 10000 MΩ.M conform aan IEC 60093<br>10000 MΩ.m conform aan VDE 0303-T30                                                                                                                                                                            |
| Oppervlakteweerstand            | 1000 GΩ conform aan IEC 60093<br>1000 GΩ conform aan VDE 0303-T30                                                                                                                                                                                  |
| Kruipweerstand                  | 500 CTI (> 400 kV) conform aan IEC 60093<br>500 CTI (> 400 kV) conform aan VDE 0303-T30                                                                                                                                                            |
| Vlamvertraging                  | V0, dikte 0,8 mm conform aan UL 94                                                                                                                                                                                                                 |

|                         |                                                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bereik compatibiliteit  | Prisma G<br>Prisma P<br>Prisma PH<br>Prisma Pack<br>Spacial<br>Kaedra<br>Pragma<br>TeSys |
| Compatibiliteit product | Spacial kasten                                                                           |

## Omgeving

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Product certifications                 | VDE[RETURN]EAC[RETURN]IEC-Ex[RETURN]CSA[RETURN]cURus[RETURN]ATEX              |
| Doorslagvastheid                       | 1000 V conform aan IEC 60243-1                                                |
| Omgevingsluchttemperatuur voor werking | -40...130 °C conform aan IEC 60216-1<br>-40...130 °C conform aan VDE 0304-T21 |

## Verpakkingseenheid

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE      |
| Number of Units in Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 5 cm     |
| Package 1 Width              | 7,5 cm   |
| Package 1 Length             | 14,8 cm  |
| Package 1 Weight             | 6 g      |
| Unit Type of Package 2       | BB1      |
| Number of Units in Package 2 | 50       |
| Package 2 Height             | 4,8 cm   |
| Package 2 Width              | 7,4 cm   |
| Package 2 Length             | 14,7 cm  |
| Package 2 Weight             | 318 g    |
| Unit Type of Package 3       | S01      |
| Number of Units in Package 3 | 300      |
| Package 3 Height             | 15 cm    |
| Package 3 Width              | 15 cm    |
| Package 3 Length             | 40 cm    |
| Package 3 Weight             | 2,108 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                   |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                            |
| EU-richtlijn RoHS                   | Voldoet aan vrijstellingen                                                                                                                                      |
| Kwikvrij                            | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China               |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                       |
| Informatie over RoHS-vrijstelling   |  <a href="#">Ja</a>                                                          |
| Milieu Profiel                      |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| Circulair Profiel                   | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                               |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |
| Aanwezigheid van halogeen           | Product met halogeenvrije kunststof onderdelen                                                                                                                  |