



## Hauptmerkmale

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Baureihe                     | Lineryg               |
| Produktname                  | Lineryg TR            |
| Produkt- oder Komponententyp | Klemmenleiste         |
| Kurzbezeichnung des Geräts   | TRV                   |
| Typ des Klemmenblocks        | Flachstecker-Trennung |
| Klemmenleistenniveau         | 1                     |
| Montagemodus                 | Aufsteckbar           |
| Nennquerschnitt              | 4 mm <sup>2</sup>     |
| Länge                        | 57,8 mm               |
| Farbe                        | Grau                  |
| Menge pro Satz               | Satz aus 50 Stück     |

## Zusatzmerkmale

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Breite                        | 6,2 mm   |
| Höhe                          | 49,1 mm  |
| Anschlüsse - Klemmen          | 1 Schraubklemme: vorgeschaltet<br>1 Schraubklemme: nachgeschaltet                      |
| Anzahl der Verbindungen       | 2  |
| Anschlussposition             | Seitlich   |
| Anzahl von Messeingängen      | 2  |
| Kabel-Querschnitt             | 0,14...6 Mm <sup>2</sup> , flexibel ohne Kabelende<br>0,14...6 mm <sup>2</sup> , starr |
| Anzugsdrehmoment              | 0,6...0,8 Nm   |
| Drahtisolationlänge           | 9 mm   |
| Tool-Typ                      | Verbindung: Schraubendreher<br>Trennung: Schraubendreher                               |
| Betriebsbemessungsspannung Ue | 500 V entspricht EN/IEC 60947-7-1<br>600 V CSA<br>600 V cURus                          |
| Nennstrom [In]                | 20 A entspricht EN/IEC 60947-7-1<br>16 A CSA<br>16 A cURus                             |
| Material                      | Polyamid 6/6: Isoliergehäuse   |
| Dielektrischer Verlust        | 0,01 bei 1 MHz entspricht IEC 60250<br>0,01 bei 1 MHz entspricht VDE 0303-T4           |
| Dielektrische Konstante       | 3,7 bei 1 MHz  |
| Widerstandsfähigkeit          | 10000 MΩ.M entspricht IEC 60093<br>10000 MΩ.m entspricht VDE 0303-T30                  |
| Oberflächenwiderstand         | 1000 GΩ entspricht IEC 60093<br>1000 GΩ entspricht VDE 0303-T30                        |
| Kriechfestigkeit              | 500 CTI (> 400 kV) entspricht IEC 60093<br>500 CTI (> 400 kV) entspricht VDE 0303-T30  |
| Flammenfestigkeit             | V0, Dicke 0,8 mm entspricht UL 94  |
| Produktgewicht                | 13,7 g   |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Kompatible Produktfamilie | Prisma G<br>Prisma P<br>Prisma PH<br>Prisma Pack<br>Spacial<br>Kaedra<br>Pragma<br>TeSys |
| Produktkompatibilität     | Räumliche Abgrenzungen   |

## Montage

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Produktzertifizierungen         | CURus<br>EAC<br>CSA   |
| Spannungsfestigkeit             | 1000 V entspricht IEC 60243-1   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -40...130 °C entspricht IEC 60216-1<br>-40...130 °C entspricht VDE 0304-T21 |

## Verpackungseinheiten

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art     | PCE       |
| VPE 1 Menge   | 1         |
| VPE 1 Höhe    | 5,600 cm  |
| VPE 1 Breite  | 8,300 cm  |
| VPE 1 Länge   | 32,400 cm |
| VPE 1 Gewicht | 12,000 g  |
| VPE 2 Art     | BB1       |
| VPE 2 Menge   | 50        |
| VPE 2 Höhe    | 5,600 cm  |
| VPE 2 Breite  | 8,300 cm  |
| VPE 2 Länge   | 32,400 cm |
| VPE 2 Gewicht | 659,000 g |
| VPE 3 Art     | S03       |
| VPE 3 Menge   | 700       |
| VPE 3 Höhe    | 30,000 cm |
| VPE 3 Breite  | 30,000 cm |
| VPE 3 Länge   | 40,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 9,784 kg  |

## Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>   |
| Quecksilberfrei                     | Ja  |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>  |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>   |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |
| Enthält Halogene                    | Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen  |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|