

**PTR HARTMANN**

A Phoenix Mecano Company

## Technische Daten // ZRD2.5-PE-N

Zugfederprinzip | Durchgangs-/Schutzleiterklemme

2x2 Anschlüsse



### Anschlussquerschnitte

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| eindrähtig (starr) min             | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| eindrähtig (starr) max             | 4.0 mm <sup>2</sup> |
| feindrähtig (flexibel) min         | 0.5mm <sup>2</sup>  |
| feindrähtig (flexibel) max         | 4.0 mm <sup>2</sup> |
| feindrähtig (mit Aderendhülse) min | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| feindrähtig (mit Aderendhülse) max | 2.5 mm <sup>2</sup> |

### Isolierstoff

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Material            | PA 6.6    |
| Brennbarkeitsklasse | UL 94 V-0 |

### Temperaturen

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Einsatztemperatur | -40 - 120 °C |
|-------------------|--------------|

### Maße

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Breite          | 5.1 mm  |
| Länge           | 83.6 mm |
| Höhe TS35 x 7.5 | 53.0 mm |

### ELEKTRISCHE DATEN

#### Allgemein

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Querverbindungskanäle   | 1 |
| Testabgriffsmöglichkeit | 4 |

### FARBEN

|                                                                                     |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | BEIGE, ähnlich RAL 1019 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

**PTR HARTMANN**

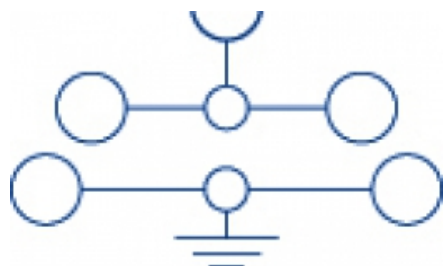
A Phoenix Mecano Company

## Technische Daten // ZRD2.5-PE-N

Zugfederprinzip | Durchgangs-/Schutzleiterklemme

2x2 Anschlüsse

### ANSCHLUSSDIAGRAMM



### BESTELLDATEN

| Artikel Bezeichnung | Artikel Nummer | VPE |
|---------------------|----------------|-----|
| ZRD2.5-PE-N-BEIGE   | 43566.2        | 100 |

### ZUBEHÖR

| Artikel Bezeichnung                   | Artikel Nummer | VPE |
|---------------------------------------|----------------|-----|
| Abschlussplatte ZAPD2.5               | 493756.2       | 20  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/2      | 493710.8       | 50  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/3      | 493711.8       | 50  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/4      | 493712.8       | 20  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/5      | 493713.8       | 20  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/6      | 493714.8       | 20  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/7      | 493715.8       | 20  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/8      | 493716.8       | 10  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/9      | 493717.8       | 10  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/10     | 493718.8       | 10  |
| Querverbindung isoliert ZQI2.5/0.5/99 | 493719.8       | 1   |
| Vierfach-Abdeckung ZAD2.5/4/B         | 493706.0       | 20  |
| Bezeichnungsadapter ZBA1              | 493745.2       | 20  |
| Endstützen ZES35                      | 493748.2       | 50  |
| Testadapter ZTA2.5                    | 493740.2       | 10  |
| Schnellbezeichnung PSB5/50            | 494600.7       | 500 |

### NENNDATEN

| Nenndaten              | CSA       | CSAus     | IEC                 |
|------------------------|-----------|-----------|---------------------|
| Nennspannung           | 300 V     | 300 V     | 500 V               |
| Nennstrom              | 10 A      | 10 A      | 24 A                |
| Nennleitergröße        | AWG 20-12 | AWG 20-12 | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstoßspannung |           |           | 6 kV                |
| Verschmutzungsgrad     |           |           | 3                   |