

ERC

Doppelstockklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Breite: 5,1 mm, Farbe: Grau

**RAL:** Ähnlich 7035

## Kaufmännische Daten

|  |                   |
|--|-------------------|
| Verpackungseinheit                       | 50                |
| Mengeneinheit                            | ST                |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 12,91 g           |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 13,65 g           |
| Gewichtseinheit                          | G                 |
| Zolltarifnummer                          | 85369010          |
| Herkunftsland                            | CZ                |
| Prio-Artikel                             | 27051.6           |
| Produktbeschreibung                      | Doppelstockklemme |

### Technische Daten

#### Maße

|                |         |
|----------------|---------|
| Länge          | 68,7 mm |
| Breite         | 5,1 mm  |
| Höhe           | 45,7 mm |
| Höhe TS 35/7,5 | 47,2 mm |

#### Nenndaten

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Bemessungsspannung     | 500 V               |
| Bemessungsstrom        | 22 A                |
| Bemessungsquerschnitt  | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV                |
| Überspannungskategorie | 3                   |
| Verschmutzungsgrad     | III                 |

#### Anschlussdaten

|   |                      |
|---|----------------------|
| Anschlussprinzip                                    | Push-in-Anschluss    |
| Anschlussposition                                   | Oben                 |
| Anschlüsse  | 2 x 2                |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage                    | 2                    |
| Anzahl der Etagen                                   | 2                    |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiterquerschnitt flexibel min.                     | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel max.                     | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.    | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.    | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Leiterquerschnitt AWG min.                          | 26                   |
| Leiterquerschnitt AWG max.                          | 12                   |
| Abisolierlänge                                      | 10 mm                |

---

### Technische Daten

---

#### Werkstoffe

---

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Isoliergehäuse            | Polyamid 6.6 |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0          |
| Arbeitstemperatur min.    | -40 °C       |
| Arbeitstemperatur max.    | 120 °C       |

#### Weitere technische Daten

---

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Montageart                   | TS 35/7,5 |
| Lehrdorn nach EN 60 947-1    | A3        |
| Anzahl Querverbindungskanäle | 2         |
| Abschlussplatte erforderlich | ✓         |

#### Aufdruck

---

|       |      |
|-------|------|
| Farbe | Grau |
|-------|------|

#### Environmental Product Compliance

---

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| REACH Konform                  | Ja         |
| REACH Referenzdatum            | 08.07.2021 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein       |
| RoHS Konform                   | Ja         |

#### Eingangsdaten

---

|  |        |
|--|--------|
| Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung | 1.41 W |
|--|--------|

---

27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

---

## Zulassungen

---

### Normen und Bestimmungen

---

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| EAC Prüfnorm            | TR ZU 004/2011 |
| EAC Zulassung beantragt | Ja             |
| EAC Zulassung erteilt   | Ja             |
| UL Prüfnorm             | UL 1059        |

### CSA Zulassung

---

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| CSA Prüfnorm            | C22.2 No 158 |
| CSA Zulassung beantragt | Ja           |

### KEMA KEUR Zulassung

---

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| KEMA KEUR Prüfnorm            | EN 60947-7-1:2009 |
| KEMA KEUR Zulassung beantragt | Ja                |

### UL Zulassung

---

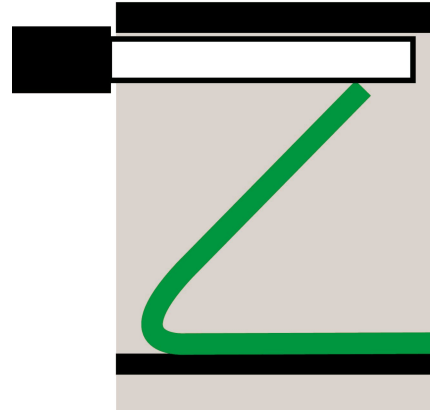
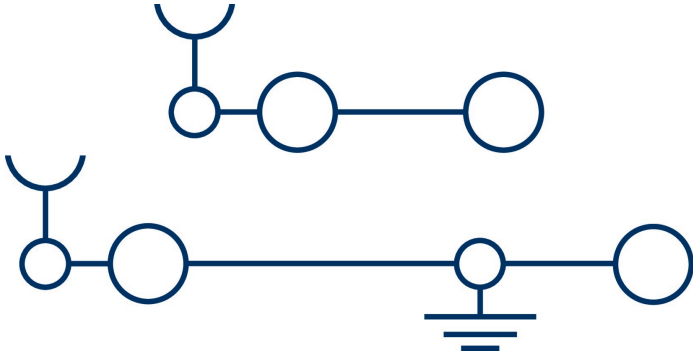
|                         |    |
|-------------------------|----|
| UL Recognized beantragt | Ja |
|-------------------------|----|

---

---

#### Medien

---



# EAC

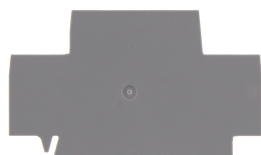
27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

## Zubehör

### Abschlussplatte

Abschlussplatte, Breite: 1,5 mm, Farbe: Grau



#### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 27118.6      PAPD 2,5 GR         | 4044211225155 | 500 ST |

### Endstütze

Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 5 mm, Farbe: Beige



#### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 3811.2      ZES 35/2 BG          | 4044211080600 | 500 ST |

27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

---

## Zubehör

---

### Prüfstecker

---



Prüfstecker, Farbe: Rot

---

### Allgemeine Bestelldaten

Produktnummer: Artikelbezeichnung

GTIN (EAN)

VPE

2007.0 PS 2,3

4044211048105

500 ST

---

27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

## Zubehör

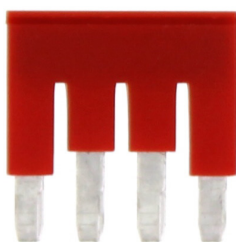
### Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2,  
Montageart: Stecken, Breite: 9,1 mm, Farbe:  
Rot

#### Allgemeine Bestelldaten

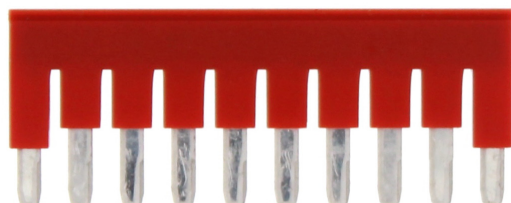
| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 27132.9 PQI 2,5/2 RD             | 4044211225223 | 500 ST |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4,  
Montageart: Stecken, Breite: 19,3 mm, Farbe:  
Rot

#### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 27134.9 PQI 2,5/4 RD             | 4044211225247 | 500 ST |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10,  
Montageart: Stecken, Breite: 49,9 mm, Farbe:  
Rot

#### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 27140.9 PQI 2,5/10 RD            | 4044211225261 | 500 ST |



27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

## Zubehör

### Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 20,  
Montageart: Stecken, Breite: 100,9 mm,  
Farbe: Rot

#### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 27141.9 PQI 2,5/20 RD            | 4044211225278 | 500 ST |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3,  
Montageart: Stecken, Breite: 14,2 mm, Farbe:  
Rot

#### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer:Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------------------------|---------------|--------|
| 27133.9 PQI 2,5/3 RD             | 4044211225230 | 500 ST |

27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

## Zubehör

### Bezeichnungsadapter



Bezeichnungsadapter, Teilungsmaß: 5,1 mm,  
Farbe: Grau

### Allgemeine Bestelldaten

Produktnummer:Artikelbezeichnung

GTIN (EAN)

VPE

27175.6

PBA 3 GR

4044211226954

500 ST



Bezeichnungsadapter, Teilungsmaß: 5,1 mm,  
Farbe: Grau

### Allgemeine Bestelldaten

Produktnummer:Artikelbezeichnung

GTIN (EAN)

VPE

27174.6

PBA 2 GR

4044211226947

500 ST

27051.6

PRKD 2,5/PE/L GR

---

## Zubehör

---

### Schnellbezeichnung

---

Klemmenmarkierer/ PC Card, Länge: 5 mm,  
Breite: 5 mm, Farbe: Weiß

---

### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer: | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------|--------------------|---------------|--------|
| 28342.7        | PC-SB 5X5/48 WH    | 4044211210380 | 500 ST |

---

### Schraubendreher

---



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe:

---

### Allgemeine Bestelldaten

| Produktnummer: | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE    |
|----------------|--------------------|---------------|--------|
| 3169.0         | SDB 0,4x2,5        | 4044211125202 | 500 ST |

---