



Technische Daten // FR2.5

Push-In-Prinzip | Durchgangsklemme
2 Anschlüsse



Anschlussquerschnitte

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| eindrätig (starr) min | 0.2 mm ² |
| eindrätig (starr) max | 4.0 mm ² |
| feindrätig (flexibel) min | 0.2mm ² |
| feindrätig (flexibel) max | 4.0 mm ² |
| feindrätig (mit Aderendhülse) min | 0.2 mm ² |
| feindrätig (mit Aderendhülse) max | 2.5 mm ² |
| Klemmbereich min | 0.2mm ² |
| Klemmbereich max | 4.0 mm ² |

Isolierstoff

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

Temperaturen

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

Maße







| | |
|-----------------|---------|
| Absolierlänge | 12.0 mm |
| Breite | 5.1 mm |
| Länge | 48.5 mm |
| Höhe TS35 x 7.5 | 43.0 mm |

ELEKTRISCHE DATEN

Allgemein

| | |
|-----------------------|---|
| Querverbindungskanäle | 2 |
|-----------------------|---|

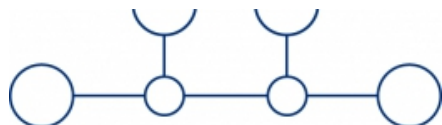
FARBEN

| | |
|---|--------------------------|
|  | ROT, ähnlich RAL 3001 |
|  | BEIGE, ähnlich RAL 1019 |
|  | BLAU, ähnlich RAL 5015 |
|  | ORANGE, ähnlich RAL 2003 |
|  | GRÜN, ähnlich RAL 6018 |
|  | GELB, ähnlich RAL 1023 |

**Technische Daten // FR2.5**

Push-In-Prinzip | Durchgangsklemme

2 Anschlüsse

ANSCHLUSSDIAGRAMM**BESTELLDATEN**

| Artikel Bezeichnung | Artikel Nummer | VPE |
|---------------------|----------------|-----|
| FR2.5-BEIGE | 43210.2 | 100 |
| FR2.5-BLAU | 43210.5 | 100 |
| FR2.5-ORANGE | 43210.3 | 100 |

ZUBEHÖR

| Artikel Bezeichnung | Artikel Nummer | VPE |
|-----------------------------------|----------------|-----|
| Abschlussplatte FAP1.5-4/2A | 493400.2 | 20 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/2 | 493462.8 | 50 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/3 | 493463.8 | 50 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/4 | 493464.8 | 20 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/5 | 493465.8 | 20 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/6 | 493466.8 | 20 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/7 | 493467.8 | 20 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/8 | 493468.8 | 10 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/9 | 493469.8 | 10 |
| Querverbindung isoliert FQI2.5/10 | 493460.8 | 10 |
| Vierfach-Abdeckung FAD2.5/4/B | 493426.8 | 20 |
| Endstützen ZES35/2 | 493811.2 | 50 |
| Schnellbezeichnung PSB5/50 | 494600.7 | 500 |

NENNDATEN

| Nenndaten | CSA | CSAus | IEC |
|------------------------|-----------|-----------|---------------------|
| Nennspannung | 600 V | 600 V | 800 V |
| Nennstrom | 21 A | 21 A | 24 A |
| Nennleitergröße | AWG 26-12 | AWG 26-12 | 2.5 mm ² |
| Bemessungsstoßspannung | | | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad | | | 3 |