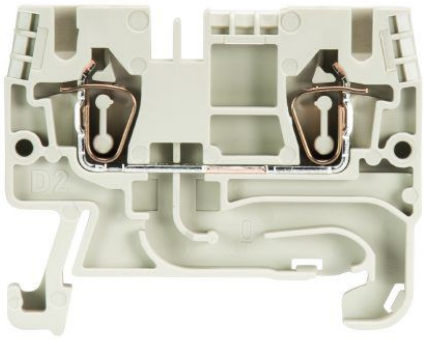
Produktdatenblatt

Art. Nr. 56.703.0055.0

# Durchgangsklemme WKFN 2,5 /35

Durchgangsklemme mit Federkraftanschluss für die Montage auf TS 35, Nennquerschnitt: 2.5 mm², Baubreite: 5 mm, Farbe: grau



| | |
|---|---|
| Art. Nr. | 56.703.0055.0 |
| EAN | 4015573718326 |
| Bestelleinheit | 100 Stück |

## Zulassungen

## Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| Nennquerschnitt | 2,5 mm² |
| Farbe | grau |
| Anzahl der Etagen | 1 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 |
| Breite/Rastermaß | 5 mm |
| Isoliergehäuse | PA666 |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 | V0 |
| Explosionsgeprüfte Ausführung "Ex e" | ja |
| Montageart | Hutschiene 35 mm |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler | ja |

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom | 24 A |
| Bemessungsspannung | 800 V |
| Bemessungsstoßspannung | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Abschlussplatte erforderlich | ja |
| Isolierstoffart | Thermoplast |
| Länge | 47,1 mm |
| Breite | 5 mm |

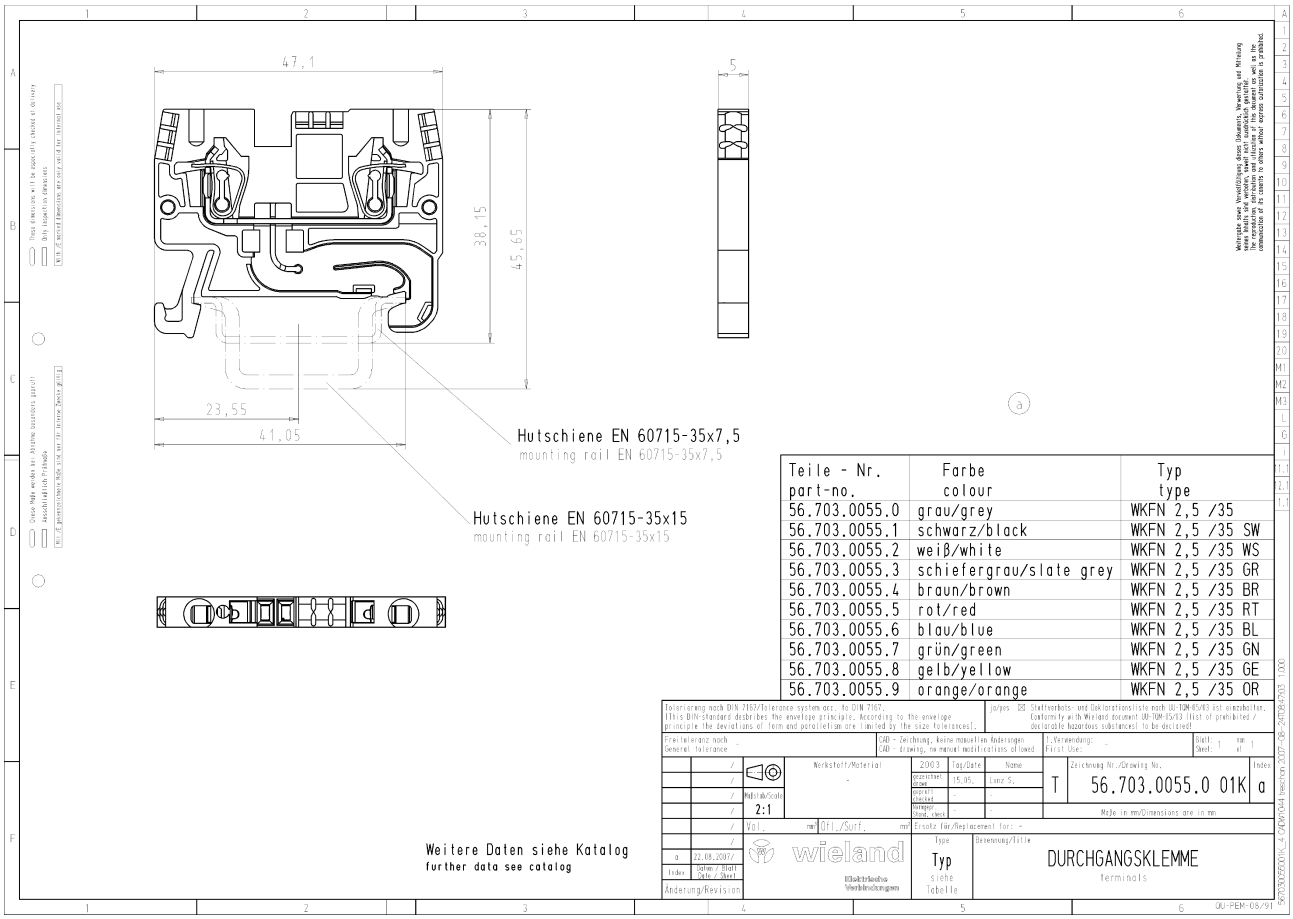
**Anschlussdaten**

| | |
|---|---|
| Anschlussart 1 | Federkraftanschluss |
| Anschlussart 2 | Federkraftanschluss |
| Minimaler Querschnitt eindrähtig | 0,13 mm² |
| Maximaler Querschnitt eindrähtig | 4 mm² |
| Minimaler Querschnitt feindrähtig | 0,13 mm² |
| Maximaler Querschnitt feindrähtig | 2,5 mm² |
| Abisolierlänge | 11 mm |

**Technische Daten UL/CSA**

| | |
|---|---|
| Querschnitt UL | 22-12 AWG |
| Spannung UL | 600 V |
| Strom Factory Wiring | 20 A |
| Strom Field Wiring | 20 A |
| Querschnitt CSA | 24-12 AWG |
| Spannung CSA | 600 V |
| Strom CSA | 24 A |

## Technische Zeichnung




| Teile - Nr. part-no. | Farbe colour | Typ type |
|---|---|---|
| 56.703.0055.0 | grau/grey | WKFN 2,5 /35 |
| 56.703.0055.1 | schwarz/black | WKFN 2,5 /35 SW |
| 56.703.0055.2 | weiß/white | WKFN 2,5 /35 WS |
| 56.703.0055.3 | schiefergrau/slate grey | WKFN 2,5 /35 GR |
| 56.703.0055.4 | braun/brown | WKFN 2,5 /35 BR |
| 56.703.0055.5 | rot/red | WKFN 2,5 /35 RT |
| 56.703.0055.6 | blau/blue | WKFN 2,5 /35 BL |
| 56.703.0055.7 | grün/green | WKFN 2,5 /35 GN |
| 56.703.0055.8 | gelb/yellow | WKFN 2,5 /35 GE |
| 56.703.0055.9 | orange/orange | WKFN 2,5 /35 OR |