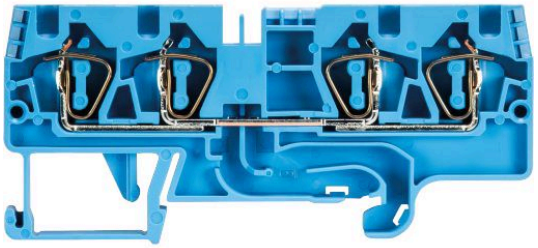
Produktdatenblatt

Art. Nr. 56.704.5155.6

# Durchgangsklemme WKFN 4 D2/2/35 BLAU

Durchgangsklemme mit Federkraftanschluss für die Montage auf TS 35, Nennquerschnitt: 4 mm², Baubreite: 6 mm, Farbe: blau



| | |
|---|---|
| Art. Nr. | 56.704.5155.6 |
| EAN | 4015573767140 |
| Bestelleinheit | 100 Stück |

## Zulassungen

## Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| Nennquerschnitt | 4 mm² |
| Farbe | blau |
| Anzahl der Etagen | 1 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 4 |
| Breite/Rastermaß | 6 mm |
| Isoliergehäuse | PA666 |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 | V0 |
| Explosionsgeprüfte Ausführung "Ex e" | ja |
| Montageart | Hutschiene 35/7,5 mm |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler | ja |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 4 |
| Montageart | Hutschiene 35/7,5 mm |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs | V0 |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler | ja |

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom | 32 A |
| Bemessungsspannung | 800 V |
| Bemessungsstoßspannung | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Abschlussplatte erforderlich | ja |
| Isolierstoffart | Thermoplast |
| Länge | 82,2 mm |

**Anschlussdaten**

| | |
|---|---|
| Anschlussart 1 | Federkraftanschluss |

| | |
|---|---|
| Anschlussart 2 | Federkraftanschluss |
| Minimaler Querschnitt eindrähtig | 0,13 mm² |
| Maximaler Querschnitt eindrähtig | 6 mm² |
| Minimaler Querschnitt feindrähtig | 0,13 mm² |
| Maximaler Querschnitt feindrähtig | 4 mm² |
| Abisolierlänge | 11 mm |

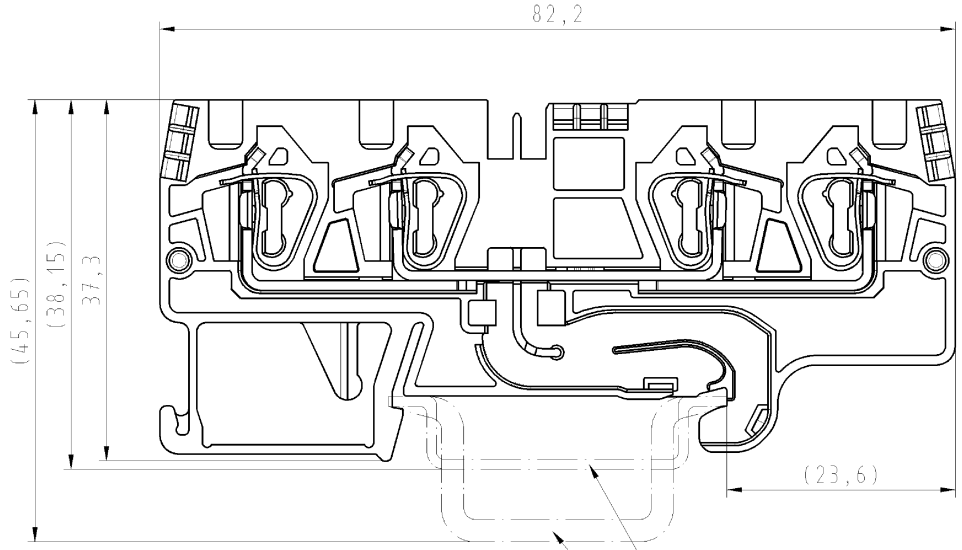
**Technische Daten UL/CSA**

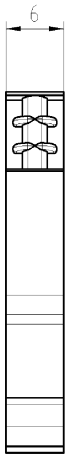
| | |
|---|---|
| Querschnitt UL | 24-10 AWG |
| Spannung UL | 600 V |
| Strom Factory Wiring | 30 A |
| Strom Field Wiring | 30 A |
| Querschnitt CSA | 24-10 AWG |
| Spannung CSA | 600 V |
| Strom CSA | 32 A |

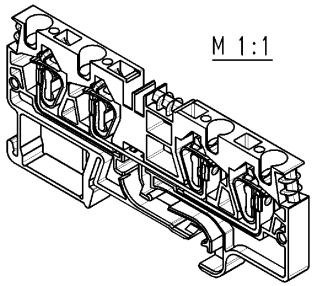
## Zubehör

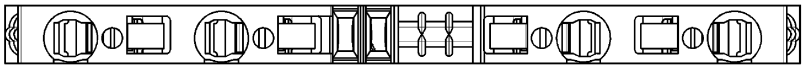
| Art. Nr. | Typ | Beschreibung |
|---|---|---|
| Z7.261.1227.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 2 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 2 -polig |
| Z7.261.1327.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 3 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 3 -polig |
| Z7.261.1427.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 4 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 4 -polig |
| Z7.261.1527.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 5 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 5 -polig |
| Z7.261.1627.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 6 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 6 -polig |
| Z7.261.1727.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 7 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 7 -polig |
| Z7.261.1827.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 8 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 8 -polig |
| Z7.261.1927.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 9 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 9 -polig |
| Z7.261.2027.0 | Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 10 | Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 10 -polig |
| 98.300.0000.0 | Tragschiene TS 35x7,5 UNPERF - l:2000mm | Tragschiene TS 35, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert |
| 98.300.1000.0 | Tragschiene TS 35x7,5 PERF 15mm - l:2000mm | Tragschiene TS 35, gelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert |
| 98.300.1800.0 | Tragschiene TS 35x7,5 PERF 18mm - l:2000mm | Tragschiene TS 35, gelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert |
| 98.300.1900.0 | Tragschiene TS 35x7,5 PERF 25mm - l:2000mm | Tragschiene TS 35, gelocht, Höhe 7,5 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert |
| 98.360.0000.0 | Tragschiene TS 35x15-2,3 UNPERF - l:2000mm | Tragschiene TS 35, ungelocht, Höhe 15 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert |
| 98.360.0004.0 | Tragschiene TS 35x15-2,3 UNPERF FZN - l:2000mm | Tragschiene TS 35, ungelocht, Höhe 15 mm, Länge 2 m, Material Stahl, feuerverzinkt |
| 98.370.0000.0 | Tragschiene TS 35x15 UNPERF - l:2000mm | Tragschiene TS 35, ungelocht, Höhe 15 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und chromatiert |
| 98.370.1000.0 | Tragschiene TS 35x15 PERF 15mm - l:2000mm | Tragschiene TS 35, gelocht, Höhe 15 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert |
| 98.380.0000.0 | Tragschiene TS 35x15-2,3 UNPERF CU - l:2000mm | Tragschiene TS 35, ungelocht, Höhe 15 mm, Länge 2 m, Material Kupfer |
| 07.312.9055.0 | Abschlussplatte APFN 4 D2/2 | Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 4 D2/2..., Farbe: grau |
| 07.312.9055.6 | Abschlussplatte APFN 4 D2/2 BLAU | Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 4 D2/2..., Farbe: blau |
| 07.312.9055.7 | Abschlussplatte APFN 4 D2/2 GRUEN | Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 4 D2/2..., Farbe: grün |
| 07.312.9155.0 | Trennwand TWFN 4 D2/2/35 | Trennwand für Reihenklemmen Typ WKFN 4 D2/2..., Farbe: grau |
| 07.312.9155.6 | Trennwand TWFN 4 D2/2/35 BLAU | Trennwand für Reihenklemmen Typ WKFN ..., Farbe blau |
| 04.242.6053.0 | Bezeichnungsschilderstreifen 9705 A / 6 / 10 | Bezeichnungsschilderstreifen für Reihenklemmen Typ 9700 A / 6…, 10 Schilder pro Streifen, Farbe: weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit Wieplot-Plotter |

Technische Zeichnung



| Teile-Nr. part-no. | Farbe colour | Typ type |
|---|---|---|
| 56.704.5155.0 | grau grey | WKFN 4 D2/2/35 |
| 56.704.5155.6 | blau blue | WKFN 4 D2/2/35 BLAU |

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Freitoleranz nach | | | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen | | | 1.Verwendung: - | | Bl.: 1 von 1 | |
| | | Maßstab 2:1 | Werkstoff und Oberfläche: | 2004 | Tag | Name | T | Zeichnung Nr. 56.704.5155.0 01K | Index |
| | | | | Entworfen | 12.03. | Bauer F. | | | |
| | | | | Geprüft | - | - | | | |
| | | Vol. mm³ | Oft. mm² | Normgepr. | - | - | Ersatz für: - | | |
| Buchstabe | Datum / Blatt | wieland Elektrische Verbindungen | | Typ WKFN 4 D2/2/35.. | | Benennung DUO_DURCHGANGSKLEMME fasis Pro Federkraftausführung 4mm² duo-terminal with spring clamp connection | | | |
| Änderung | | | | | | | | | |

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit (E) gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

5670451550 1K_4 CAD\020 Bauer 2004-03-15 14:14:32 1.000