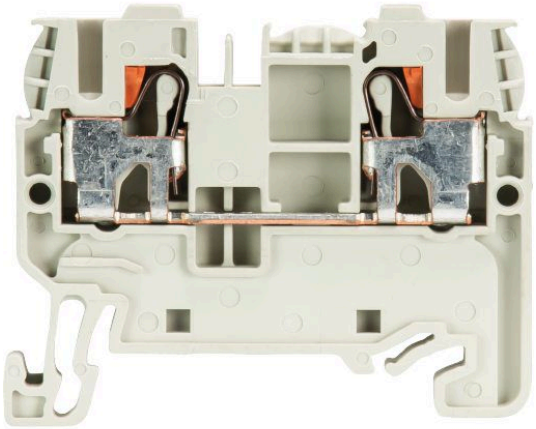
Produktdatenblatt

Art. Nr. 56.203.0055.0

Durchgangsklemme WTP 2,5/4

Durchgangsklemme mit Push-In Anschluss für die Montage auf TS 35, Nennquerschnitt: 2,5 mm², Baubreite: 5 mm, Farbe: grau



Art. Nr.	56.203.0055.0
EAN	4049088181153
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	5 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene
Anschlussart	Steckanschluss
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Hutschiene
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Technische Daten

Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	47 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Steckanschluss
Anschlussart 1	Steckanschluss
Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,2 mm²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	4 mm²

Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,2 mm²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	4 mm²
Minimaler Querschnitt mehrdrähtig	0,2 mm²
Maximaler Querschnitt mehrdrähtig	4 mm²
Min. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	0,2 mm²
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	4 mm²
Abisolierlänge	11 mm

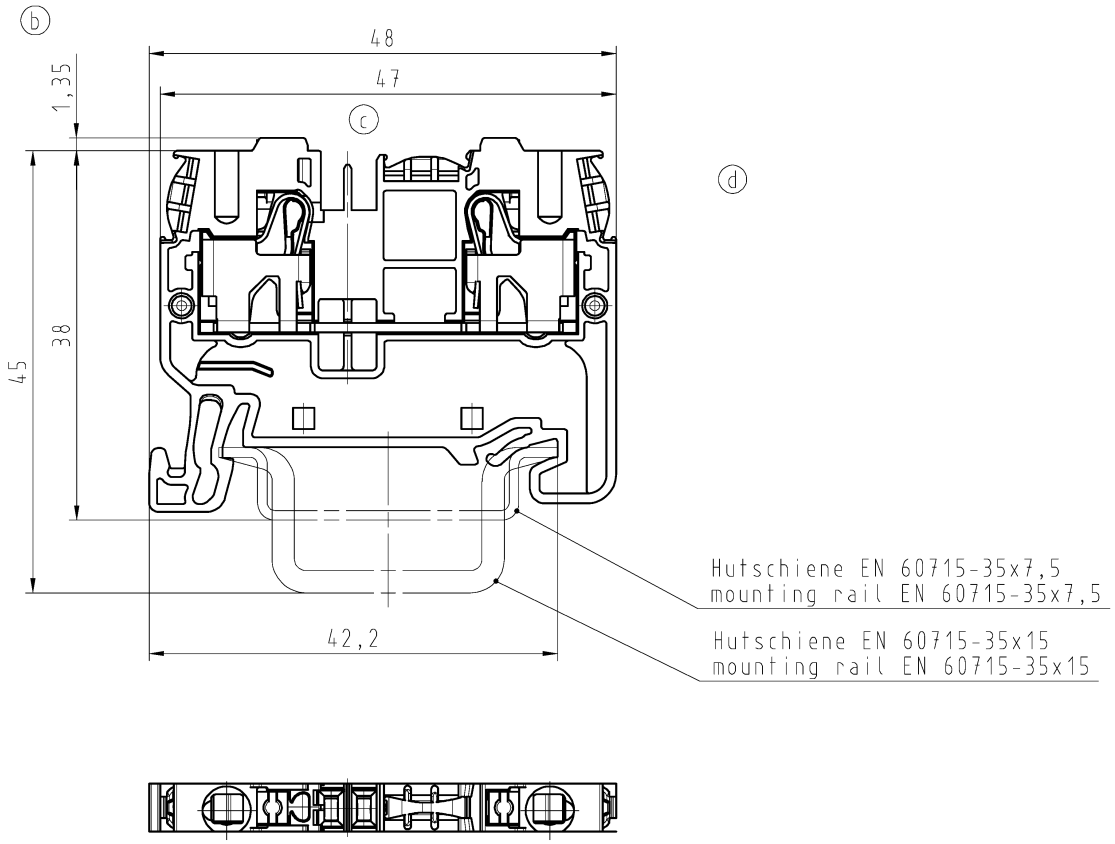
Technische Daten UL/CSA

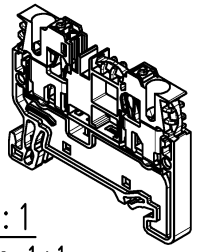
Querschnitt UL	24-12 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	30 A
Strom Field Wiring	20 A
Querschnitt CSA	22-12 AWG
Spannung CSA	600 V
Strom CSA	20 A

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
Z7.280.6227.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 2	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 2 -polig
Z7.280.6327.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 3	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 3 -polig
Z7.280.6427.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 4	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 4 -polig
Z7.280.6527.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 5	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 5 -polig
Z7.280.6627.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 6	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 6 -polig
Z7.280.6727.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 7	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 7 -polig
Z7.280.6827.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 8	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 8 -polig
Z7.280.6927.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 9	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 9 -polig
Z7.280.7027.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 10	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 10 -polig
Z7.280.7127.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 11	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 11 -polig
Z7.280.7227.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 12	Isolierter Verbindungsstecker fÌ?r Reihenklemmen Typ WKF..., 12 -polig
Z7.280.7327.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 13	
Z7.280.7427.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5 - 14	
Z7.280.7527.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 15	
Z7.280.7627.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5 - 16	
Z7.280.7727.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5 - 17	
Z7.280.7827.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5 - 18	
Z7.280.7927.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5 - 19	
Z7.280.8027.0	Verbindungsstecker IVBWKF 2,5- 20	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 20 -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
04.344.2355.8	Abdeckung mit Warnzeichen AD WTP 2,5	Abdeckung mit Warnzeichen für Reihenklemmen Typ WTP 2,5, Farbe gelb
07.312.6755.0	Abschlussplatte APFN 2,5 /35	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 2,5..., Farbe: grau
07.312.6855.0	Trennwand TWFN 2,5 /35	Trennwand für Reihenklemmen Typ WKFN 2,5..., Farbe: grau
05.564.3755.0	Leitereinführungsleisten LEL 2,5/1 white	Leitereinführungsleisten für Leiter mit einem Querschnitt von 0,13mm²- 0,20mm², Farbe: weiß
05.564.3855.0	Leitereinführungsleisten LEL 2,5/1 gray	Leitereinführungsleisten für Leiter mit einem Querschnitt von 0,25mm²- 0,5mm², Farbe: grau
05.564.3955.0	Leitereinführungsleisten LEL 2,5/1 black	Leitereinführungsleisten für Leiter mit einem Querschnitt von 0,75mm²- 1,0mm², Farbe: schwarz
04.242.5053.0	Bezeichnungsschilderstreifen 9705 A / 5 / 10	Bezeichnungsschilderstreifen für Reihenklemmen Typ 9700 A / 5…, 10 Schilder pro Streifen, Farbe: weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit Wieplot-Plotter

Technische Zeichnung





M 1:1
scale 1:1

Teile - Nr. part - no.	Farbe colour	Typ type
56.203.0055.0	grau *grey*	WTP 2,5/4
56.203.0055.1	schwarz *black*	WTP 2,5/4 BLACK
56.203.0055.2	weiß *white*	WTP 2,5/4 WHITE
56.203.0055.4	oxidrot *oxide red*	WTP 2,5/4 OXIDE RED
56.203.0055.5	rot *red*	WTP 2,5/4 RED
56.203.0055.6	lichtblau *light blue*	WTP 2,5/4 BLUE
56.203.0055.7	grün *green*	WTP 2,5/4 GREEN
56.203.0055.8	gelb *yellow*	WTP 2,5/4 YELLOW
56.203.0055.9	orange *orange*	WTP 2,5/4 ORANGE

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance: -

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung: First Use: -

Blatt: Sheet: 1 von of 1

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
d	17.04.2015/	
c	12.11.2014/	
b	27.03.2014/	
a	19.03.2014/	

Maßstab/Scale: 2:1

Werkstoff/Material: -

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	Tag/Date	Name
2012 gezeichnet/drawn	25.09.	Lang O.
geprüft/checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 56.203.0055.0 01K Index d

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
www.wieland-electric.com

Type: siehe Tabelle / see table

Benennung/Title:
FEED_THROUGH_TB
Durchgangsklemme
Push In Terminal

562030055001K_2 CADW3025 Ritter 2015-04-23T12:31:24 12000

QU-MEE-01/14 -