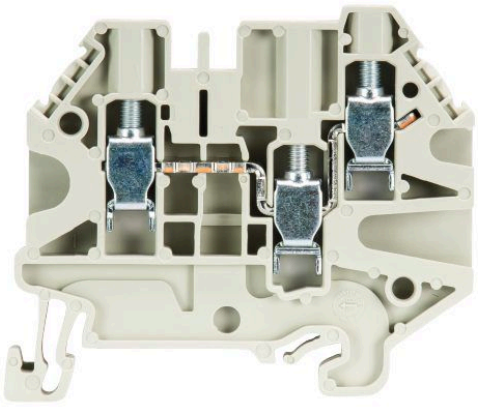
Produktdatenblatt

Art. Nr. 58.504.5055.0

Durchgangsklemme WT 4 D1/2

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



Art. Nr.	58.504.5055.0
EAN	4049088164033
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

SEV-Ex

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Breite/Rastermaß	6 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Montageart	Hutschiene
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	56 mm
Breite	6 mm
Höhe	49 mm

Anschlussdaten

Anschlussart 1	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss
Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,14 mm²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	6 mm²
Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,14 mm²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	6 mm²
Min. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	0,5 mm²
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	4 mm²
Abisolierlänge	9 mm
Anzugsdrehmoment Leiterbefestigung	0,5 Nm

Technische Daten UL/CSA

Querschnitt UL	26-10 AWG
Spannung UL	300 V
Strom Factory Wiring	30 A
Strom Field Wiring	30 A
Querschnitt CSA	26-10 AWG
Spannung CSA	300 V
Strom CSA	30 A

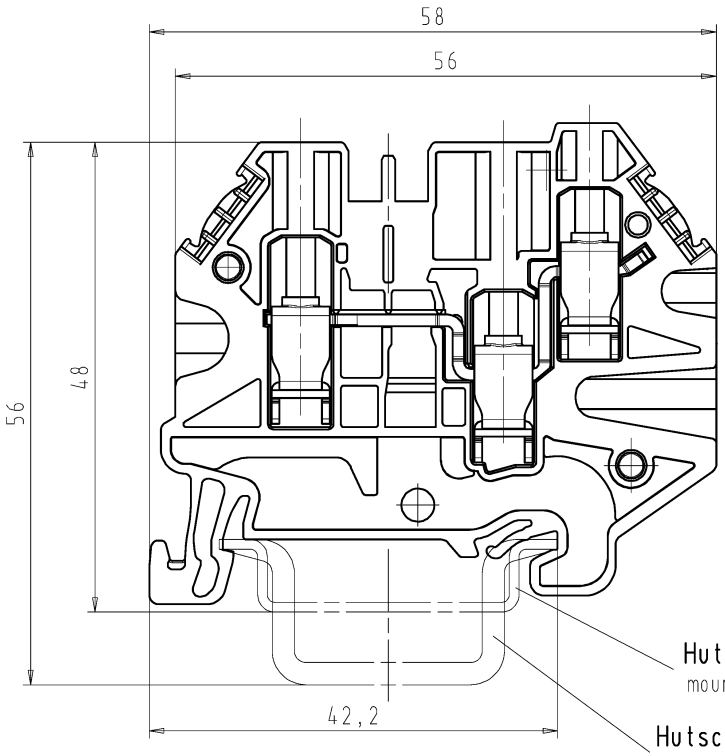
Zubehör

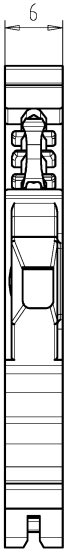
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
Z7.261.1227.0	Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 2	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 2 -polig
Z7.261.1327.0	Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 3	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKF..., 3 -polig
Z7.261.1427.0	Verbindungsstecker IVB WKF 4 - 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
07.313.2855.0	Trennwand TW WT 4... GR	Trennwand für Reihenklemmen Typ WT 16, Farbe:grau
07.313.2955.0	Abschlussplatte AP WT 4... GR	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WT 4..., Farbe: grau

Technische Zeichnung

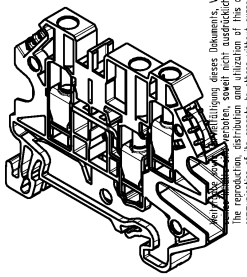
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

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





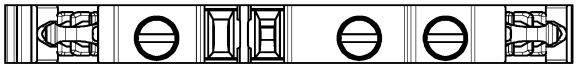
M/scale 1



Hutschiene EN 60715-35x7,5
mounting rail EN 60715-35x7,5

Hutschiene EN 60715-35x15
mounting rail EN 60715-35x15

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog



	Teile - Nr. *part - no.*	Farbe *colour*
ⓐ	58.504.5055.0	grau/*grey*
ⓐ	58.504.5055.5	rot/*red*
ⓐ	58.504.5055.6	blau/*blue*
*	58.504.5095.0	grau/*grey*
*	58.504.5095.6	blau/*blue*

* = spezielle Verpackung / special package

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 WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (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

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 2:1

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	2013	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn		18.01.	Eller
geprüft checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 58.504.5055.0 01K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	31.08.2015/

Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: WT 4 D1/2

Benennung/Title:
DURCHGANGSKLEMME
feed thourgh terminal

585045055001K_2 CADW3028 Treschan 2015-09-01T08:38:46 1.000

QU-MEE-01/14 -