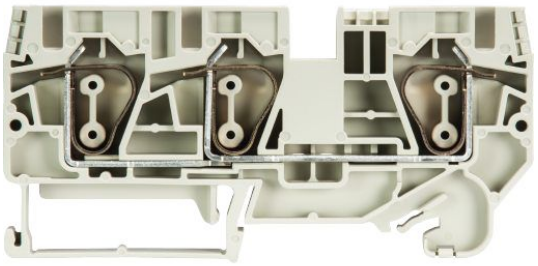
Produktdatenblatt

Art. Nr. 56.706.5055.0

Durchgangsklemme WKFN 6 D1/2/35

Durchgangsklemme mit Federkraftanschluss für die Montage auf TS 35/ TS 32, Nennquerschnitt: 6 mm², Baubreite: 8 mm, Farbe: grau



Art. Nr.	56.706.5055.0
EAN	4015573911116
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	6 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Breite/Rastermaß	8 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Explosionsgeprüfte Ausführung "Ex e"	ja
Montageart	Hut-/G-Schiene
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	41 A
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	89,9 mm

Anschlussdaten

Anschlussart 1	Federkraftanschluss
Anschlussart 2	Federkraftanschluss
Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,2 mm²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	10 mm²
Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,2 mm²

Maximaler Querschnitt feindrähtig	6 mm²
Abisolierlänge	12 mm

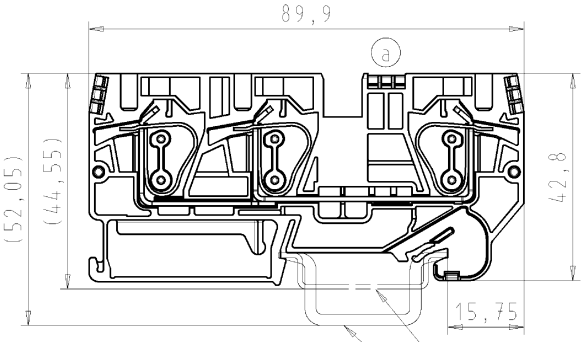
Technische Daten UL/CSA

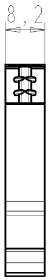
Querschnitt UL	24-8 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	50 A
Strom Field Wiring	50 A
Querschnitt CSA	24-8 AWG
Spannung CSA	600 V
Strom CSA	41 A

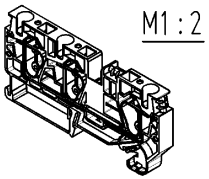
Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
Z7.282.5227.0	Isolierter Verbindungsstecker IVB WKFN 6- 2	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKFN 6 - 2
Z7.282.5327.0	Isolierter Verbindungsstecker IVB WKFN 6- 3	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKFN 6 - 3
Z7.282.5427.0	Isolierter Verbindungsstecker IVB WKFN 6- 4	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKFN 6 - 4
Z7.282.5527.0	Isolierter Verbindungsstecker IVB WKFN 6- 5	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WKFN 6 - 5
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
07.313.0655.0	Abschlussplatte APFN 6 D1/2/35	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 6 D1/2..., Farbe: grau
07.313.0655.6	Abschlussplatte APFN 6 D1/2/35 BLAU	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 6 D1/2..., Farbe: blau
07.313.0655.7	Abschlussplatte APFN 6 D1/2/35 GRUEN	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 6 D1/2..., Farbe: grün
07.313.0755.0	Trennwand TWFN 6 D1/2/35	Trennwand für Reihenklemmen Typ WKFN 6 D1/2..., Farbe: grau
07.313.0755.6	Trennwand TWFN 6 D1/2/35 BLAU	Trennwand fuer Reihenklemmen Typ TWFN 6 D1/2/35 BLAU
04.242.8053.0	Bezeichnungsschilderstreifen 9705 A / 8 / 10	Bezeichnungsschilderstreifen für Reihenklemmen Typ 9700 AL / 8…, 10 Schilder pro Streifen, Farbe: blau, unbeschriftet, beschriftbar mit Wieplot-Plotter

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

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.

Teile - Nr. part-no.	Farbe colour	Typ type
56.706.5055.0	grau grey	WKFN 6 D1/2/35
56.706.5055.6	blau blue	WKFN 6 D1/2/35 BLAU
56.706.5055.7	grün green	WKFN 6 D1/2/35 GRÜN

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ. (This ISO-standard desbribes 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 DIN ISO 2768 - m

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 1:1

	Tag/Date	Name
2007		
gezeichnet drawn	26.06.	Bauer F.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 56.706.5055.0 01K Index b

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Surf. mm² Ersatz für/Replacement for: -

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
b	07.11.2012/	
a	05.05.2011/	

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
DUO_DURCHGANGSKLEMME
fasis pro Federkraftanschluß 6mm²
three level terminal with spring clamp connection

DU-PEM-08/91b

5670656550K_2 CADM2036 tiescan 2012-11-07109:22:33 1.000