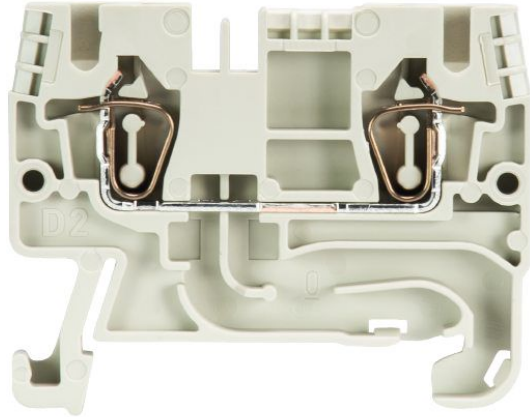


Produktdatenblatt

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

Hinweis

Hinweis	* ein-/feindrätig
---------	-------------------

Allgemein

Nennquerschnitt	2,5 mm ²
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
----------------	---------------------

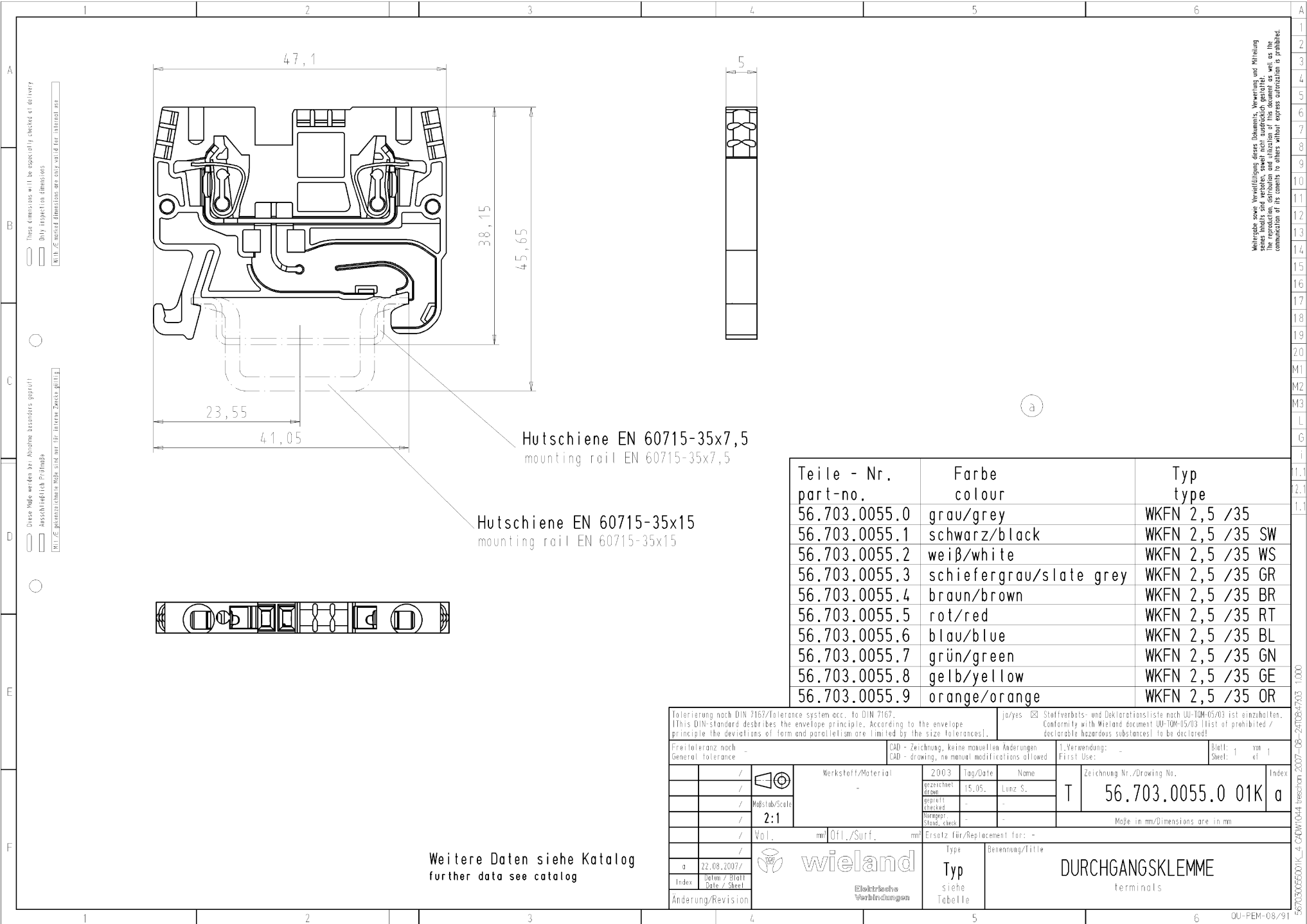
Anschlussart 2	Federkraftanschluss
Minimaler Querschnitt eindrätig	0,13 mm ²
Maximaler Querschnitt eindrätig	4 mm ²
Minimaler Querschnitt feindrätig	0,13 mm ²
Maximaler Querschnitt feindrätig	2,5 mm ²
Abisolierlänge	11 mm

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

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
Z7.280.6227.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 2	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 2 -polig
Z7.280.6327.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 3	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 3 -polig
Z7.280.6427.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 4	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 4 -polig
Z7.280.6527.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 5	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 5 -polig
Z7.280.6627.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 6	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 6 -polig
Z7.280.6727.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 7	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 7 -polig
Z7.280.6827.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 8	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 8 -polig
Z7.280.6927.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 9	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 9 -polig
Z7.280.7027.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 10	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 10 -polig
Z7.280.7127.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 11	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 11 -polig
Z7.280.7227.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 12	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 12 -polig
Z7.280.7327.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 13	
Z7.280.7427.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5 - 14	
Z7.280.7527.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 15	
Z7.280.7627.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5 - 16	
Z7.280.7727.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5 - 17	
Z7.280.7827.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5 - 18	
Z7.280.7927.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5 - 19	
Z7.280.8027.0	Verbindungsstecker IVBWK 2,5- 20	Isolierter Verbindungsstecker für Reihenklemmen Typ WK F..., 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
04.343.8353.8	Abdeckung mit Warnzeichen ADF.../4 GELB	Abdeckung mit Warnzeichen für Reihenklemmen Typ WK F ...
07.312.6755.0	Abschlussplatte APFN 2,5 /35	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 2,5..., Farbe: grau
07.312.6755.6	Abschlussplatte APFN 2,5 /35 BLAU	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKFN 2,5..., Farbe: blau
07.312.6855.0	Trennwand TWFN 2,5 /35	Trennwand für Reihenklemmen Typ WKFN 2,5..., Farbe: grau
07.312.6855.6	Trennwand TWFN 2,5 /35 BLAU	Trennwand für Reihenklemmen Typ WKFN ..., Farbe: blau
05.564.3755.0	Leitereinführungsleisten LEL 2,5/1 white	Leitereinführungsleisten für Leiter mit einem Querschnitt von 0,13mm ² - 0,20mm ² , Farbe: weiß
05.564.3855.0	Leitereinführungsleisten LEL 2,5/1 gray	Leitereinführungsleisten für Leiter mit einem Querschnitt von 0,25mm ² - 0,5mm ² , Farbe: grau
05.564.3955.0	Leitereinführungsleisten LEL 2,5/1 black	Leitereinführungsleisten für Leiter mit einem Querschnitt von 0,75mm ² - 1,0mm ² , 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



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

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. [This DIN-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-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TQM-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: 1 von 1 Sheet: 1 of 1		
	/	 Werkstoff/Material - Maßstab/Scale 2:1	2003	Tag/Date	Name	T	Zeichnung Nr./Drawing No. 56.703.0055.0 01K a	Index
	/		gezeichnet drawn	15.05.	Lanz S.			
	/		geprüft checked	-	-			
	/		Vorgepr. Stud. check	-	-			
	/		Maße in mm/Dimensions are in mm					
	/	Vol.	mm	Öff./Surf.	mm	Ersatz für/Replacement for: -		
	/	 wieland	Type		Benennung/Title			
a	22.08.2007/		Typ		DURCHGANGSKLEMME			
Index	Datum / Blatt Date / Sheet		siehe Tabelle		terminals			
Änderung/Revision		Elektrische Verbindungen						