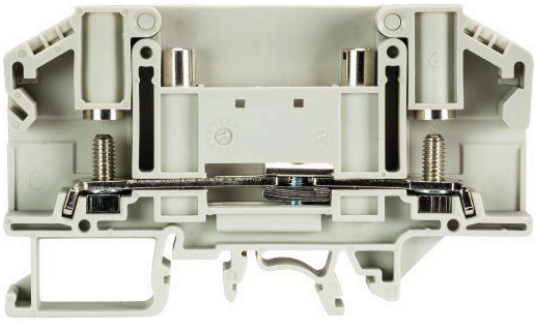
Produktdatenblatt

Art. Nr. 57.106.1055.0

Bolzenklemme WRT 6 TK

Bolzenklemme mit Bolzenanschluss für die Montage auf TS35, Nennquerschnitt: 6 mm², Baubreite: 11 mm, Farbe: grau



Art. Nr.	57.106.1055.0
EAN	4049088142796
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	6 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	11 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V2
Montageart	Hutschiene 35 mm
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Hutschiene 35 mm
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V2

Technische Daten

Bemessungsstrom	41 A
Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	86 mm

Anschlussdaten

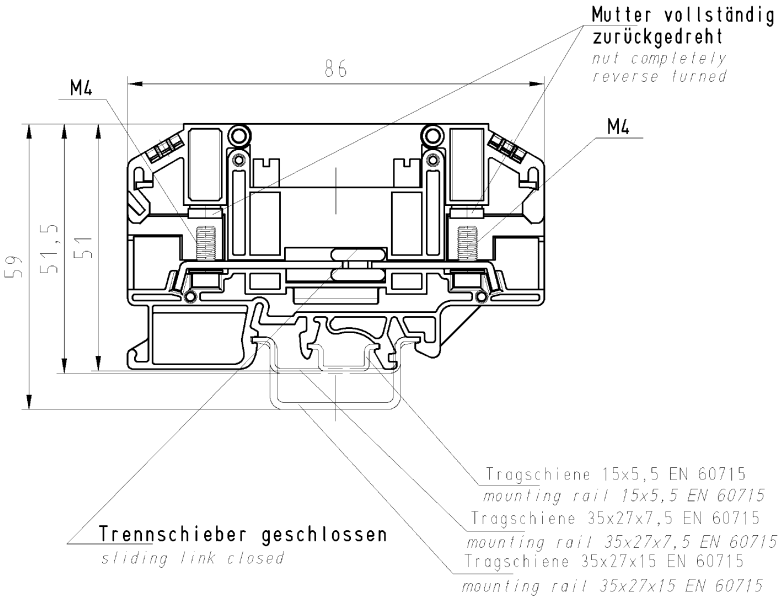
Anschlussart 1	Bolzenanschluss
Anschlussart 2	Bolzenanschluss
Minimaler Querschnitt feindrähtig	1,5 mm²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	6 mm²

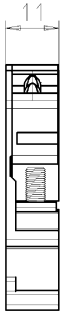
Minimaler Querschnitt mehrdrähtig	1,5 mm²
Maximaler Querschnitt mehrdrähtig	6 mm²
Anzugsdrehmoment Leiterbefestigung	1,2 Nm

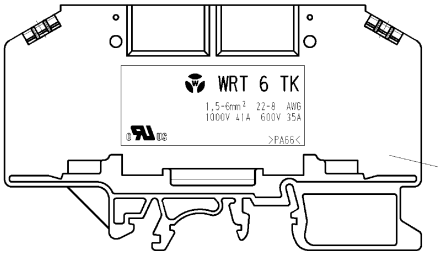
Technische Daten UL/CSA

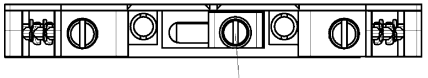
Querschnitt UL	22-8 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	35 A

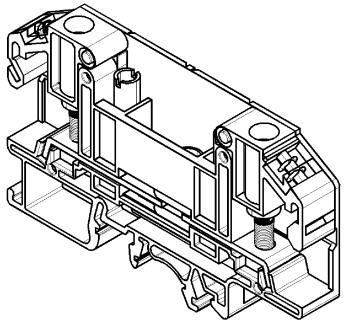
Technische Zeichnung











Technische Daten:
technical data

Baubreite: *width*	11 mm	
Abmaße: *height x length*	50,5 x 86 mm	
Anschlussquerschnitt: *terminal cross-section*	1,5 bis 6mm²	/ 22-8 AWG
Bemessungsspannung: *rated voltage*	1000V	/ 600V
Bemessungsstrom: *rated current*	41A	/ 35A
Abisolierlänge: *wire strip length*	10 mm	
Isoliermaterial: *insulating material*	PA66	
Drehmoment: *torque*	1,2 Nm	/ 0,8Nm

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

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

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 GM-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 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: 1 von 1 Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material		2012	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
PA 66		gezeichnet drawn	05.11.	Schmitt J.	57.106.1055.0 01K	
Maßstab/Scale	Farbe: grau ähnl. RAL 7032	geprüft checked	-	-		
1:1	colour: grey sim. RAL 7032	Normgerr. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
Vol. mm³	Oft./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -				

wieland — Elektrische Verbindungen

Type: WRT 6 TK

Benennung/Title: BOLZENTRENNKLEMME — ring lug terminal

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung/Revision

5706105500IK_2 CADM2035 Schmitt 2012-11-06T08:47:46 1.000

OU-PEM-08/91b