Produktdatenblatt

Art. Nr. 56.198.1055.0

Hochstromklemme WRT 185/M12

Hochstromklemme mit Bolzenanschluss für die Montage auf TS35, Nennquerschnitt: 185 mm², Baubreite: 55 mm, Farbe: grau



Art. Nr.	56.198.1055.0
EAN	4049088260858
Bestelleinheit	5 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	185 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	55 mm
Isoliergehäuse	PA66
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Explosionsgeprüfte Ausführung "Ex e"	nein
Montageart	Hutschiene 35 mm
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	353 A
Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	164 mm
Breite	55 mm
Höhe	78 mm

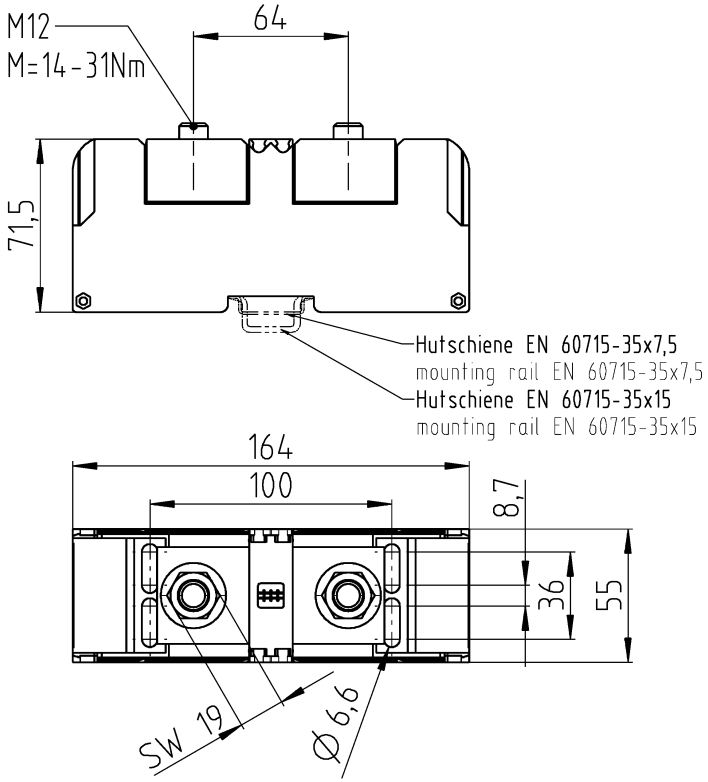
Anschlussdaten

Anschlussart	Bolzenanschluss
Anschlussart 1	Bolzenanschluss
Minimaler Querschnitt feindrähtig	10 mm²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	240 mm²

Technische Daten UL/CSA

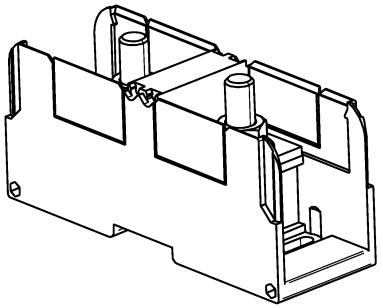
Querschnitt UL	AWG 10 - 500 kcmil
Spannung UL	1000 V
Strom Factory Wiring	380 A
Querschnitt CSA	AWG 10 - 500 kcmil
Spannung CSA	1000 V
Strom CSA	380 A

Technische Zeichnung



Zubehör /Accessories:

07.431.7353.8 Abdeckung/Cover
07.201.7227.6 Verbindungssteg/Jumper bar (2)
07.201.7327.6 Verbindungssteg/Jumper bar (3)



Technische Daten /Technical data

	IEC	cULus factory wiring	cULus field wiring
Bemessungsspannung V rated voltage V	1000	1000	1000
Bemessungsstrom A rated current A	353	380	380
Bemessungsquerschnitt mm² rated cross section mm²	185		
AWG		8AWG -500kcmil	
Bemessungsstoßspannung kV rated voltage kV	8		
Verschmutzungsgrad pollution degree	3		
Brennbarkeitsklasse nach UL94 flamability rating	V0		
Klemmbereich mm² clamping range mm²	≤185		
Bolzengröße bolt size	M12		

56.198.1055.0	WRT 185 M12	/	X
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Varianten /Variants	dargestellt /drawed

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog
additional data see CATALOG or eCATALOG

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

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: 1 von 1 Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material: PA66/6 V0 grau/grey

Maßstab / Scale: 1:2

Vol. mm³ Oft./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	23.11.2017	Schmitt J.
geprüft / checked		
Normgeor. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 56.198.1055.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for: 56.198.1055.0 01K

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

wieland
www.wieland-electric.com

Type: selos WRT

Bennenung/Title: BOLZENKLEMME
stud terminal

QU-MEE-01/14 a

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.

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