product data sheet

item no. 98.290.1000.0

busbar 9813 M SN 10X3 1000MM

Installation rail terminal blocks with tension spring connection for mounting on TS 35, nominal cross section: 2.5 mm², width: 5 mm, color: grey



item no.	98.290.1000.0
EAN	4015573261747
order unit	1 piece(s)

certificates / approvals

technical data

general

inflammability class of insulation material acc. with UL94	V0
nominal cross section	2.5 mm²
width/grid dimension	5 mm
length	95 mm
material	copper
type	10x3 mm
surface	tin-plated
nominal current	140 A
mounting method	DIN rail (top hat rail) 35/7.5 mm
rated current	20 A
rated voltage	400 V
wire strip length	11 mm

technical data

rated current	20 A
rated voltage	400 V
rated impulse voltage	6 kV
pollution degree	3
closing plate required	yes
type of insulation material	thermoplastic
length	95 mm

connection data

connection type 1	spring clamp connection
connection type 2	spring clamp connection
minimum cross section solid	0.14 mm²
maximum cross section solid	4 mm²
minimum cross section fine stranded	0.14 mm²
maximum cross section fine stranded	2.5 mm²
wire strip length	11 mm

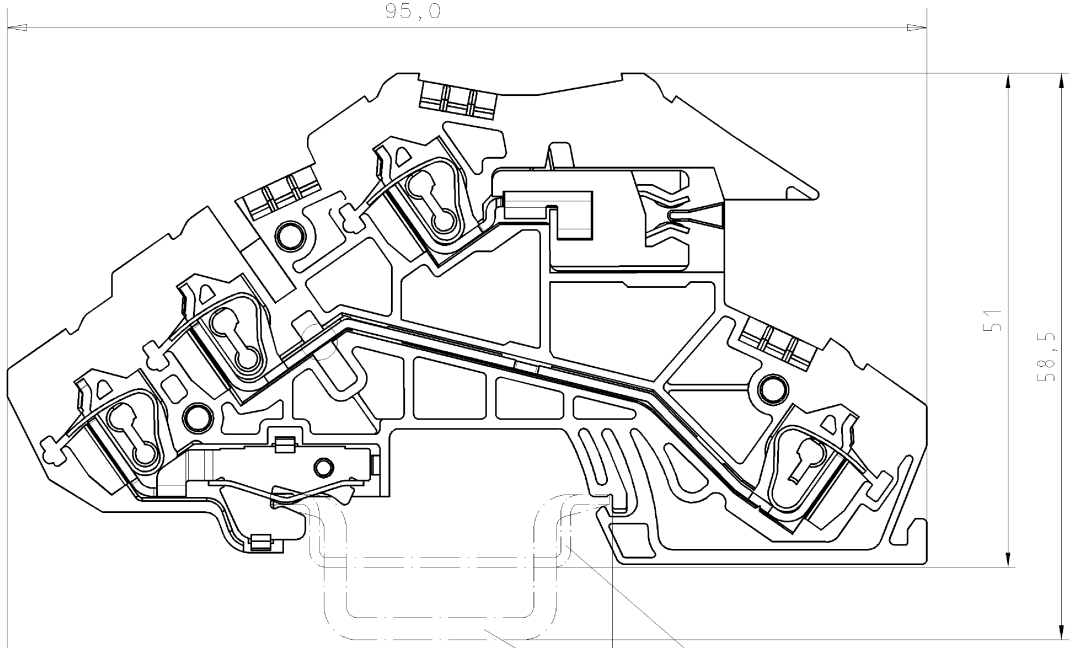
technical data UL/CSA

cross section UL	22-12 AWG
current factory wiring	20 A
current field wiring	20 A
cross section CSA	22-14 AWG
voltage CSA	300 V
current CSA	20 A

accessories

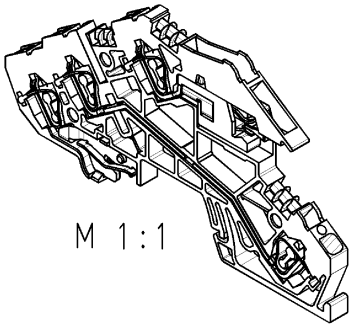
type	10x3 mm
material	copper
surface	tin-plated
nominal current	140 A

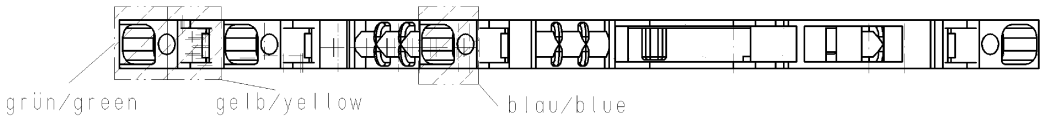
technical drawing



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

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Ø 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.

Freitoleranz nach -			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -		Bl.: 1 von 1	
	/	Maßstab 2:1	Werkstoff und Oberfläche:	2003	Tag	Name	Zeichnung Nr. 56.703.9553.0 01K		Index
	/			Entworfen	13.05.	Schmitt J.			
	/			Geprüft	-	-			
	/	Vol. mm³	Dfl. mm²	Normgepr.	-	-	Ersatz für: -		
	/	wieland Elektrische Verbindungen		WKIF 2,5 NT-D-SL		Benennung INSTALLATIONSKLEMME installation terminal			
	/								
Buchstabe	Datum / Blatt								
Änderung									