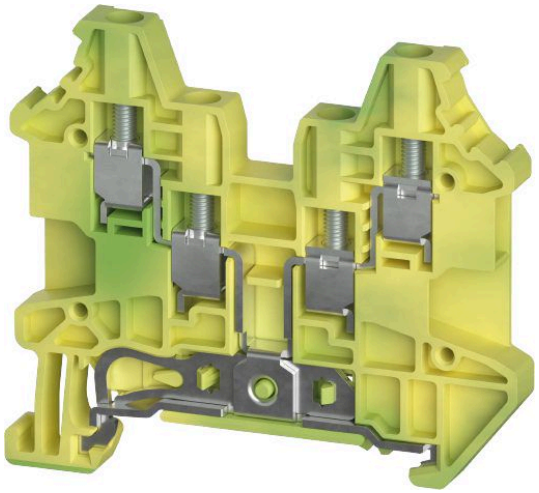
Data sheet del prodotto

Nr. Art. 5D.S03.9255.0

Conduttore di protezione WTN 2.5 D2/2 PE

Conduttore di protezione WTN 2.5 D2/2 PE Tensione nominale 1000 V, attacco a vite, Numero di piani 1, Numero di punti morsetto per piano 2, Sezione nominale 2,5 mm², sezione del conduttore a cavo flessibile collegabile senza puntalino 0,14mm² - 2,5mm², Tipo di montaggio Guida DIN, Larghezza/passo 5,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0



Nr. Art.	5D.S03.9255.0
EAN	4049088724862
Quantità per ordine	100 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Sezione nominale	2,5 mm²
Colore	
Numero di piani	1
Numero di punti morsetto per piano	2
Larghezza/passo	5,1 mm
Custodia isolante	PA
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Tipo di montaggio	Guida DIN
Anschlussart	attacco a vite
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Guida DIN
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
privo di alogeni	sì

Dati tecnici

Tensione nominale	1000 V
Tensione nominale di tenuta	8 kV
Grado di inquinamento	3
Piastrina di chiusura richiesta	sì
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	55,1 mm
larghezza	5,1 mm
Altezza	49,4 mm

Dati di connessione

Tipo di attacco	attacco a vite
Tipo di attacco 1	attacco a vite

Tipo di attacco 2	attacco a vite
Sezione minima cavo rigido	0,14 mm²
Massima sezione cavo rigido	4 mm²
Sezione minima cavo flessibile	0,14 mm²
Massima sezione cavo flessibile	2,5 mm²
Sezione massima conduttore flessibile	0,25 mm²
Max. sezione cavo flessibile con puntale	2,5 mm²
Lunghezza di spelatura	10 mm
Coppia di serraggio conduttore	0,4 Nm

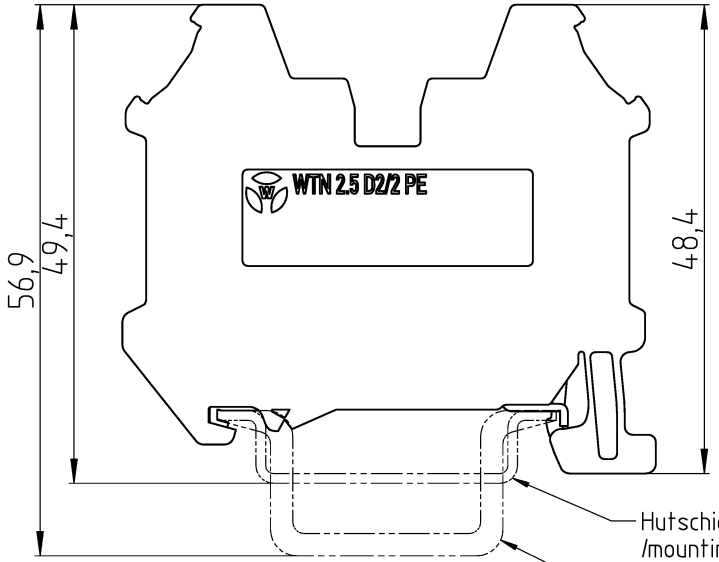
Dati tecnici UL/CSA

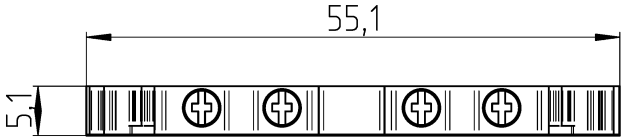
Sezione UL	22-12 AWG
Tensione UL	600 V
Sezione CSA	22-12 AWG
Tensione CSA	600 V

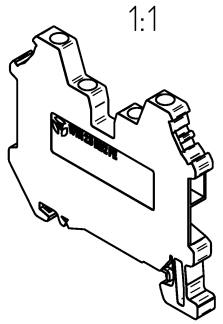
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
0D.202.7281.0	WML 9.8/60	WML 9.8/60 Materiale Materiale plastico, Colore Bianco, Lunghezza 230 mm, Altezza 15,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.7056.0	WMP 5,10-10	WMP 5,10-10 Passo 5,1 mm, Materiale Materiale plastico, Colore Bianco, Lunghezza 128 mm, Altezza 76 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0

Disegno tecnico







© Alle Rechte vorbehalten
© All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich
confidentiality class: confidential

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

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

Maßstab / Scale: 2:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	10.09.2025	Eichhorn N.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 5D.S03.9255.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title: SCHUTZLEITERKLEMME
earth terminal

wieland

Index / Datum / Blatt
Date / Sheet
Änderung / Revision

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	VPE: packaging unit:
5D.S03.9255.0	WTN 2.5 D2/2 PE	grün-gelb/ green-yellow	100

2025-11-17 16:37:47 1.000

01-QU-RD-32/21