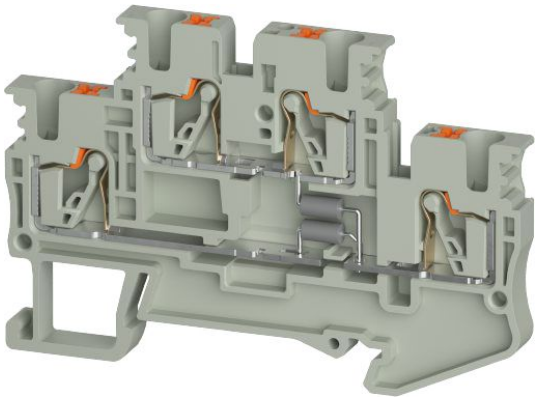
Data sheet del prodotto

Nr. Art. 5D.203.8855.0

Morsetto a più piani WTPN 2.5 E D03

Morsetto a più piani WTPN 2.5 E D03 Tensione nominale 500 V, Corrente nominale 0,5 A, Attacco push-in, Numero di piani 2, Numero di punti morsetto per piano 16, Sezione nominale 2,5 mm², sezione del conduttore a cavo flessibile collegabile senza puntalino 0,14mm² - 2,5mm², Tipo di montaggio Guida DIN, Colore grigio, Larghezza/passo 5,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0, Morsetti componibili per installazioni elettriche sì



Nr. Art.	5D.203.8855.0
EAN	4049088718908
Quantità per ordine	20 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Sezione nominale	2,5 mm²
Colore	grigio
Numero di piani	2
Numero di punti morsetto per piano	16
Larghezza/passo	5,1 mm
Custodia isolante	PA
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Tipo di montaggio	Guida DIN
Morsetti componibili per installazioni elettriche	sì
Tipo di attacco	Attacco push-in
Numero di punti morsetto per piano	16
Tipo di montaggio	Guida DIN
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Morsetti componibili per installazioni elettriche	sì
privo di alogeni	sì

Dati tecnici

Corrente nominale	0,5 A
Tensione nominale	500 V
Tensione nominale di tenuta	6 kV
Grado di inquinamento	3
Piastrina di chiusura richiesta	sì
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	69 mm
larghezza	5,1 mm
Altezza	47,5 mm

Dati di connessione

Tipo di attacco	Attacco push-in
Tipo di attacco 1	Attacco ad innesto

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

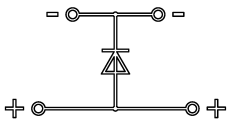
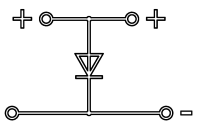
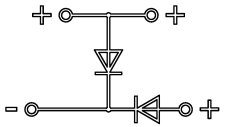
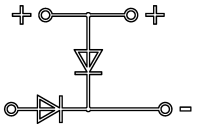
Dati tecnici UL/CSA

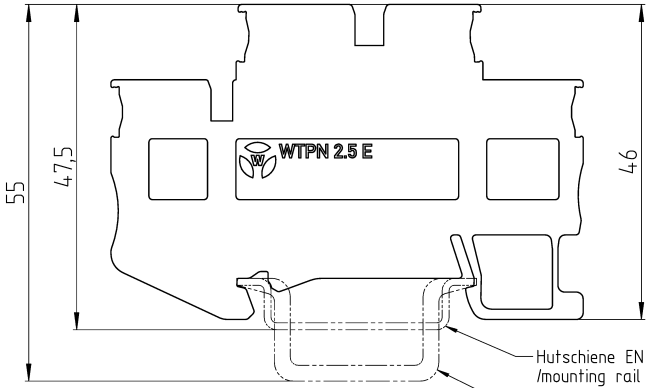
Sezione UL	26-12 AWG
Tensione UL	300 V
Factory wiring di corrente	0,5 A
Field wiring di corrente	0,5 A
Sezione CSA	26-12 AWG
Tensione CSA	300 V
Corrente CSA	0,5 A

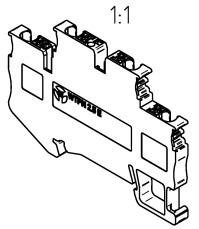
Accessori

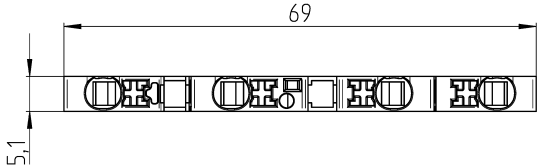
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
0D.203.3227.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-2	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-2 Passo 5,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 2, Colore Rosso, Altezza 23 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.3327.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-3	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-3 Passo 5,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 3, Colore Rosso, Altezza 23 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.3427.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-4	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-4 Passo 5,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 4, Colore Rosso, Altezza 23 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.3527.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-5 Passo 5,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 5, Colore Rosso, Altezza 23 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.4027.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-10	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-10 Passo 5,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 10, Colore Rosso, Altezza 23 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.5027.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-20	Spina di collegamento IVB WTPN 2,5-20 Passo 5,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 20, Colore Rosso, Altezza 23 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.5427.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2.5 500T	Spina di collegamento IVB WTPN 2.5 500T Passo 5,1 mm, Isolato sì, Colore Rosso, Altezza 22,6 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.8055.5	Spine di prova PS 2.5	Spine di prova PS 2.5 Numero di punti morsetto per piano 1, Tipo di montaggio ad innesto, Colore Rosso, Larghezza/passo 5,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.8155.5	SPS 2.5	SPS 2.5 Lunghezza 20 mm, Altezza 27 mm, Materiale Materiale plastico, Colore Rosso, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.2355.0	Piastrina di chiusura APWTPN 2.5 E	Piastrina di chiusura Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0, Tipo di piastrina di chiusura sì, Spessore 2 mm, Lunghezza 69 mm, Colore grigio
0D.202.7381.0	WML 7.4/60	WML 7.4/60 Materiale Materiale plastico, Colore Bianco, Lunghezza 230 mm, Altezza 11,4 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.7156.0	WMP 5,10-5,8	WMP 5,10-5,8 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

5D.203.8655.0	5D.203.8755.0	5D.203.8855.0	5D.203.8955.0
			
WTPN 2.5 E D01	WTPN 2.5 E D02	WTPN 2.5 E D03	WTPN 2.5 E D04







Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.203.8655.0	WTPN 2.5 E D01	grau / grey
5D.203.8755.0	WTPN 2.5 E D02	grau / grey
5D.203.8855.0	WTPN 2.5 E D03	grau / grey
5D.203.8955.0	WTPN 2.5 E D04	grau / grey

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog
additional data see CATALOG or eCATALOG
www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Tolerierung Size ISO 14405 (E) / Tolerance system Size ISO 14405 (E).
(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: / Sheet: 1 von / of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 2:1

Vol. mm³ Qfl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	18.11.2025	Eichhorn N.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 5D.203.8655.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Index	Datum / Blatt / Date / Sheet	Änderung / Revision
a	09.04.2026 /	

wieland

Type

Benennung/Title:

ETAGENKKLEMME

double deck terminal

2026-04-09 13:37:31 1.000

01-QU-RD-32/21

© Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse / Confidentiality Class: Wirtsath Confidential

These dimensions will be promptly checked at delivery
Die Maße werden bei Abnahme geprüft

Dim. in express dimensions are only valid for internal use
Dim. in express dimensions are only valid for internal use

Dies Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Achsmaßen Prüfmaße

Dim. in express dimensions are only valid for internal use
Dim. in express dimensions are only valid for internal use