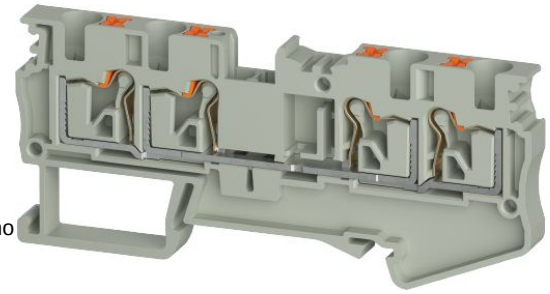
Data sheet del prodotto

Nr. Art. 5D.204.5155.0

Morsetto passante WTPN 4 D2/2

Morsetto passante WTPN 4 D2/2 Tensione nominale 800 V, Corrente nominale 32 A, Attacco push-in, Numero di piani 1, Numero di punti morsetto per piano 2, Sezione nominale 4 mm², sezione del conduttore a cavo flessibile collegabile senza puntalino 0,2mm² - 4mm², Tipo di montaggio Guida DIN, Colore grigio, Larghezza/passo 6,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0



Nr. Art.	5D.204.5155.0
EAN	4049088706721
Quantità per ordine	50 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Sezione nominale	4 mm²
Colore	grigio
Numero di piani	1
Numero di punti morsetto per piano	4
Larghezza/passo	6,1 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	4
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	32 A
Tensione nominale	800 V
Tensione nominale di tenuta	8 kV
Grado di inquinamento	3
Piastrina di chiusura richiesta	sì
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	80,4 mm
larghezza	6,1 mm
Altezza	36,5 mm

Dati di connessione

Tipo di attacco	Attacco push-in
Tipo di attacco 1	Attacco ad innesto
Sezione minima cavo rigido	0,2 mm²
Massima sezione cavo rigido	6 mm²

Sezione minima cavo flessibile	0,2 mm²
Massima sezione cavo flessibile	4 mm²
Sezione massima conduttore flessibile	0,25 mm²
Max. sezione cavo flessibile con puntale	4 mm²
Lunghezza di spelatura	12 mm

Dati tecnici UL/CSA

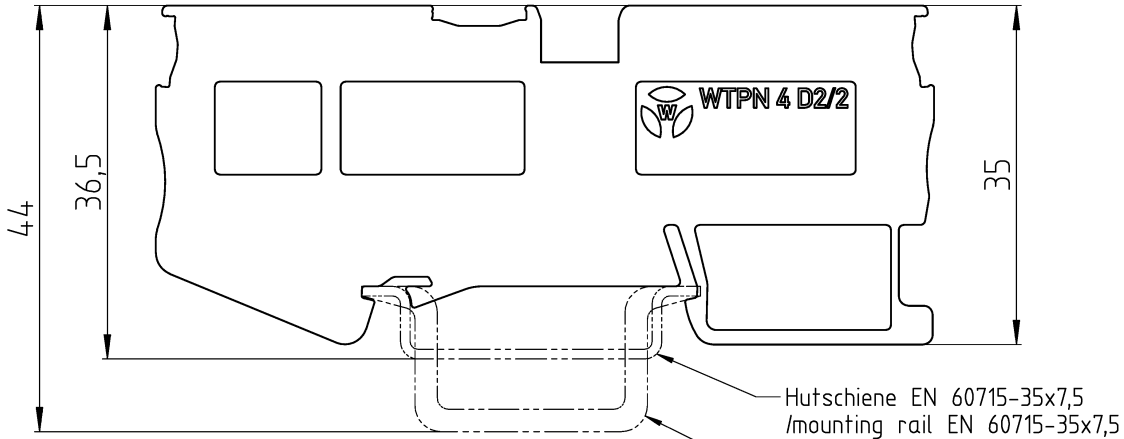
Sezione UL	24-10 AWG
Tensione UL	600 V
Factory wiring di corrente	30 A
Field wiring di corrente	30 A
Sezione CSA	24-10 AWG
Tensione CSA	600 V
Corrente CSA	30 A

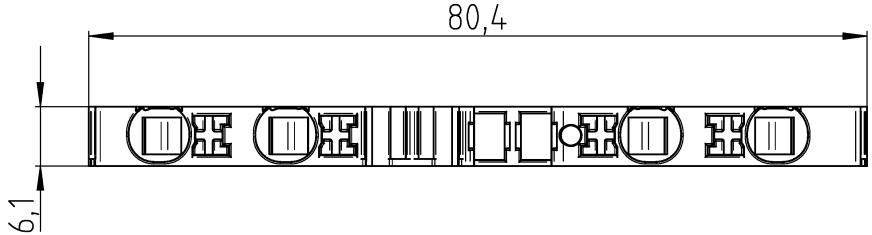
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
0D.203.5127.5	Spina di collegamento IVB WTPN 2.5R4	Spina di collegamento IVB WTPN 2.5R4 Passo 5,6 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.204.3227.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-2	Spina di collegamento IVB WTPN 4-2 Passo 6,1 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.204.3327.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-3	Spina di collegamento IVB WTPN 4-3 Passo 6,1 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.204.3427.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-4	Spina di collegamento IVB WTPN 4-4 Passo 6,1 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.204.3527.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-5 Passo 6,1 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.204.4027.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-10	Spina di collegamento IVB WTPN 4-10 Passo 6,1 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.204.5027.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4-20	Spina di collegamento IVB WTPN 4-20 Passo 6,1 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.204.5127.5	Spina di collegamento IVB WTPN 1.5R4	Spina di collegamento IVB WTPN 1.5R4 Passo 4,8 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.204.5227.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4R6	Spina di collegamento IVB WTPN 4R6 Passo 9,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 2, Colore Rosso, Altezza 30 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.204.5327.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4R10	Spina di collegamento IVB WTPN 4R10 Passo 10,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 2, Colore Rosso, Altezza 36,1 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.204.5427.5	Spina di collegamento IVB WTPN 4R16	Spina di collegamento IVB WTPN 4R16 Passo 11,1 mm, Isolato sì, Numero di poli 2, Colore Rosso, Altezza 37 mm, Tipo di montaggio ad innesto, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.204.8055.5	Spine di prova PS 4	Spine di prova PS 4 Numero di punti morsetto per piano 1, Tipo di montaggio ad innesto, Colore Rosso, Larghezza/passo 6,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.204.8155.5	SPS 4	SPS 4 Lunghezza 20 mm, Altezza 27 mm, Materiale Materiale plastico, Colore Rosso, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.204.2255.0	Piastrina di chiusura APWTPN 4 D2/2	Piastrina di chiusura Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0, Tipo di piastrina di chiusura sì, Spessore 2 mm, Lunghezza 80,4 mm, Colore grigio
0D.203.7455.0	Targhetta di siglatura ZS 003	Targhetta di siglatura ZS 003 Passo 5,1 mm, Lunghezza 25 mm, Altezza 22,4 mm, Materiale Materiale plastico, Colore transparent, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.203.7555.0	Targhetta di siglatura ZS 004	Targhetta di siglatura ZS 004 Passo 12 mm, Lunghezza 25 mm, Altezza 22,4 mm, Materiale Materiale plastico, Colore transparent, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
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.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.204.7056.0	WMP 6.10-10	WMP 6.10-10 Passo 6,1 mm, Materiale Materiale plastico, Colore Bianco, Lunghezza 128 mm, Altezza 76 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0

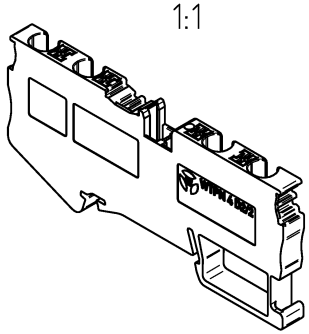
0D.204.7156.0	WMP 6.10-5.8	WMP 6.10-5.8 Passo 6,1 mm, Materiale Materiale plastico, Colore Bianco, Lunghezza 128 mm, Altezza 76 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0
0D.S04.1155.9	Piastrina di separazione TW 005 WTN	Piastrina di separazione Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0, Tipo di piastrina di chiusura No, Spessore 1 mm, Lunghezza 46 mm, Colore grigio
0D.S04.1255.9	Piastrina di separazione TW 008 WTN	Piastrina di separazione Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0, Tipo di piastrina di chiusura No, Spessore 2 mm, Lunghezza 52 mm, Colore grigio
0D.S04.2055.0	Piastrina di chiusura APWTN 2.5/4	Piastrina di chiusura Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0, Tipo di piastrina di chiusura sì, Spessore 1,2 mm, Lunghezza 39,2 mm, Colore grigio

Disegno tecnico





1:1



© 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 | www.wieland-electric.com
additional data see CATALOG or eCATALOG | 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	10.02.2025	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 5D.204.5155.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ | Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title: DURCHGANGSKLEMME
feed-through terminal

wieland

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

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	VPE: packaging unit:
5D.204.5155.0	WTPN 4 D2/2	grau / grey	50
5D.204.5155.6	WTPN 4 D2/2 BL	blau / blue	

2025-11-20 14:52:45 1.000

01-QU-RD-32/21