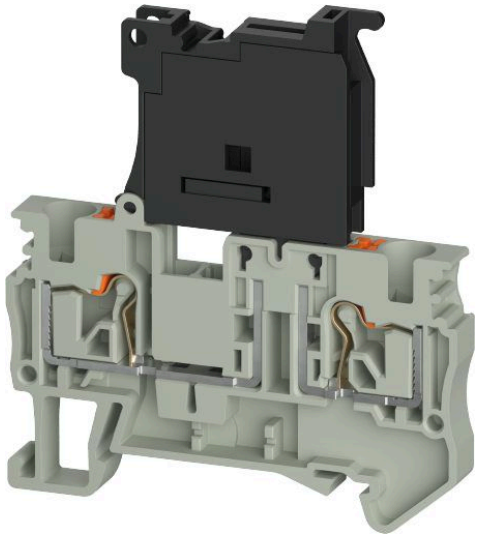
Data sheet del prodotto

Nr. Art. 5D.204.4255.0

Morsetto portafusibile WTPN 4 FSI 5X20

Morsetto portafusibile WTPN 4 FSI 5X20 Tensione nominale 400 V, Corrente nominale 6,3 A, Attacco push-in, Numero di piani 1, Numero di punti morsetto per piano 1, Sezione nominale 4 mm², sezione del conduttore a cavo flessibile collegabile senza puntalino 0,2mm² - 4mm², Tipo di montaggio ad innesto, Colore grigio, Larghezza/passo 6,1 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0



Nr. Art.	5D.204.4255.0
EAN	4049088718977
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	1
Larghezza/passo	6,1 mm
Custodia isolante	PA
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Tipo di montaggio	ad innesto
Anschlussart	Attacco push-in
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Montageart	ad innesto
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
privo di alogeni	sì

Dati tecnici

Corrente nominale	6,3 A
Tensione nominale	400 V
Tensione nominale di tenuta	6 kV
Grado di inquinamento	3
Piastrina di chiusura richiesta	sì
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	57 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

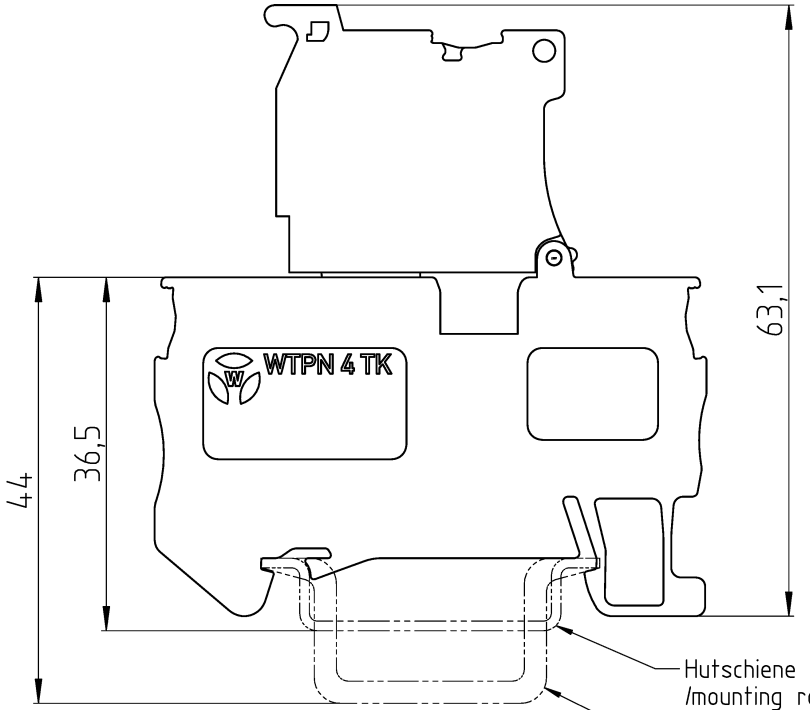
Dati tecnici UL/CSA

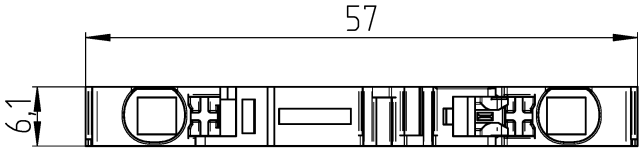
Sezione UL	24-10 AWG
Tensione UL	300 V
Factory wiring di corrente	6,3 A
Field wiring di corrente	6,3 A
Sezione CSA	24-10 AWG
Tensione CSA	300 V
Corrente CSA	6,3 A

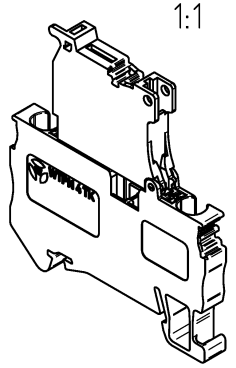
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
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.204.8800.0	Fusibile WF 5X20 1A	Fusibile WF 5X20 1A Lunghezza 20 mm, Altezza 5,2 mm, Colore transparent
0D.204.8900.0	Fusibile WF 5X20 2A	Fusibile WF 5X20 2A Lunghezza 20 mm, Altezza 5,2 mm, Colore transparent
0D.204.9000.0	Fusibile WF 5X20 6.3A	Fusibile WF 5X20 6.3A Lunghezza 20 mm, Altezza 5,2 mm, Colore transparent
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.204.7156.0	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

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	09.05.2025	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.204.4255.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title: SICHERUNGSKLEMME
fuse terminal

wieland

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	VPE: packaging unit:
5D.204.4255.0	WTPN 4 FSI 5X20	grau / grey	50

Index | Datum / Blatt Date / Sheet
Änderung / Revision

2025-11-20 15:46:55 1.000

01-QU-RD-32/21