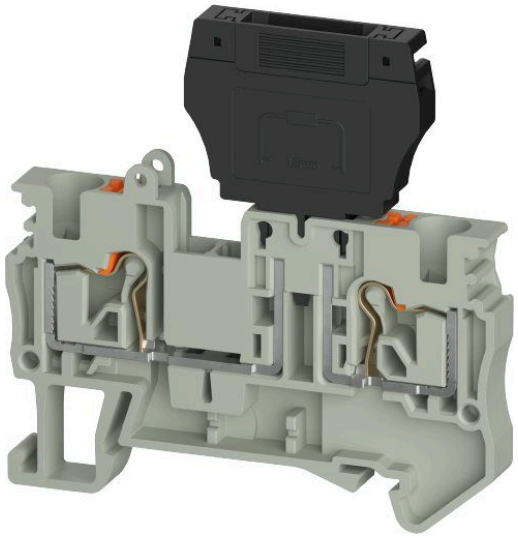
fiche produit

article n° 5D.204.4055.0

WTPN 4 TKG

WTPN 4 TKG tension nominal 500 V, courant nominal 6 A, connecteur Push- In, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 1, section nominale 4 mm², section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 0,2mm² - 4mm², type de montage enfichable, couleur gris, largeur/grille dimension 6,1 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0



article n°	5D.204.4055.0
EAN	4049088718953
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

section nominale	4 mm²
couleur	gris
nombre de niveaux	1
nombre de points de raccordement par étage	1
largeur/grille dimension	6,1 mm
boîtier isolant	PA
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
type de montage	enfichable
Anschlussart	connecteur Push-In
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Montageart	enfichable
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
sans halogène	oui

données techniques

courant nominal	6 A
tension nominal	500 V
tension nominale d'impultion	6 kV
degré de pollution	3
plaque d'extrémité requise	oui
matériau isolant	thermo-plastique
longueur	57 mm
largeur	6,1 mm
hauteur	50,6 mm

données de connexion

type de connexion	connecteur Push-In
type de connexion 1	connexion enfichable
section minimale du fil plein	0,2 mm²
section transversale maximale solide	6 mm²
section transversale minimale à brin fin	0,2 mm²
section maximale finement torsadée	4 mm²
section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	0,25 mm²
max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	4 mm²
longueur de dénudage	12 mm

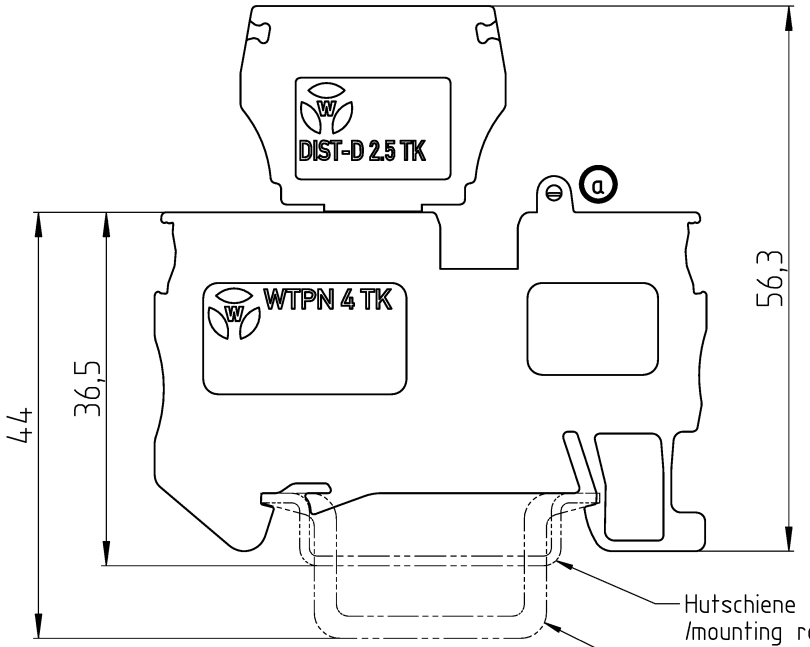
données techiques UL/CSA

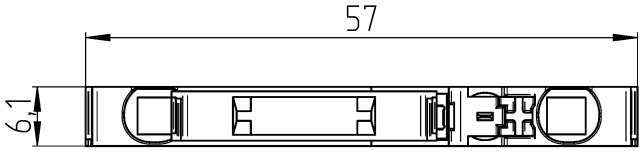
section transversale UL	24-10 AWG
tension UL	300 V
câblage d'usine actuel	6 A
câblage de terrain actuel	6 A
section transversale CSA	24-10 AWG
tension CSA	300 V
cSA actuel	6 A

accessoires

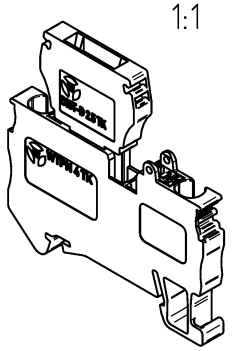
article n°	type	description
0D.204.3227.5	peigne de connexion IVB WTPN 4-2	
0D.204.3327.5	peigne de connexion IVB WTPN 4-3	
0D.204.3427.5	peigne de connexion IVB WTPN 4-4	
0D.204.3527.5	peigne de connexion IVB WTPN 4-5	
0D.204.4027.5	peigne de connexion IVB WTPN 4-10	
0D.204.5027.5	peigne de connexion IVB WTPN 4-20	
0D.204.8055.5	fiche de contrôle PS 4	fiche de contrôle PS 4 nombre de points de raccordement par étage 1, type de montage enfichable, couleur rouge, largeur/grille dimension 6,1 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.204.8155.5	SPS 4	SPS 4 longueur 20 mm, hauteur 27 mm, matériel plastique, couleur rouge, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.202.7381.0	WML 7.4/60	WML 7.4/60 matériel plastique, couleur blanc, longueur 230 mm, hauteur 11,4 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.204.7156.0	WMP 6.10-5.8	WMP 6.10-5.8 dimension de la grille 6,1 mm, matériel plastique, couleur blanc, longueur 128 mm, hauteur 76 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0

dessin technique





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
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

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	09.05.2025	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.204.4055.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	VPE: packaging unit:
5D.204.4055.0	WTPN 4 TKG	grau / grey	50

Änderung / Revision	Index	Datum / Blatt Date / Sheet
	a	01.12.2025 /

wieland

Type

Benennung/Title

VERBINDER TRENNKLEMME

connector disc. terminal

01-QU-RD-32/21