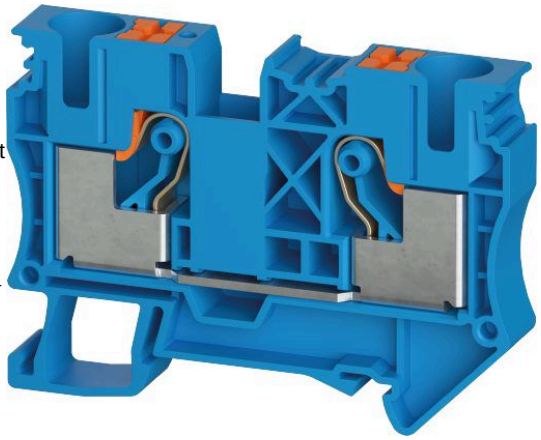
fiche produit

article n° 5D.210.0055.6

bornier de traversée WTPN 10 BL

bornier de traversée WTPN 10 BL tension nominal 1000 V, courant nominal 57 A, connecteur Push-In, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 2, section nominale 10 mm², section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 0,5mm² - 10mm², type de montage rail DIN, couleur bleu, largeur/grille dimension 10 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0



article n°	5D.210.0055.6
EAN	4049088719226
unité de commande	50 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

section nominale	10 mm²
couleur	bleu
nombre de niveaux	1
nombre de points de raccordement par étage	2
largeur/grille dimension	10 mm
boîtier isolant	PA
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
type de montage	rail DIN
Anschlussart	connecteur Push-In
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	rail DIN
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

données techniques

courant nominal	57 A
tension nominal	1000 V
tension nominale d'impultion	8 kV
degré de pollution	3
plaque d'extrémité requise	oui
longueur	69 mm
largeur	10 mm
hauteur	50,1 mm

données de connexion

type de connexion	connecteur Push-In
type de connexion 1	connexion enfichable
section minimale du fil plein	0,5 mm²
section transversale maximale solide	16 mm²
section transversale minimale à brin fin	0,5 mm²

section maximale finement torsadée	10 mm²
section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	0,5 mm²
max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	10 mm²
longueur de dénudage	18 mm

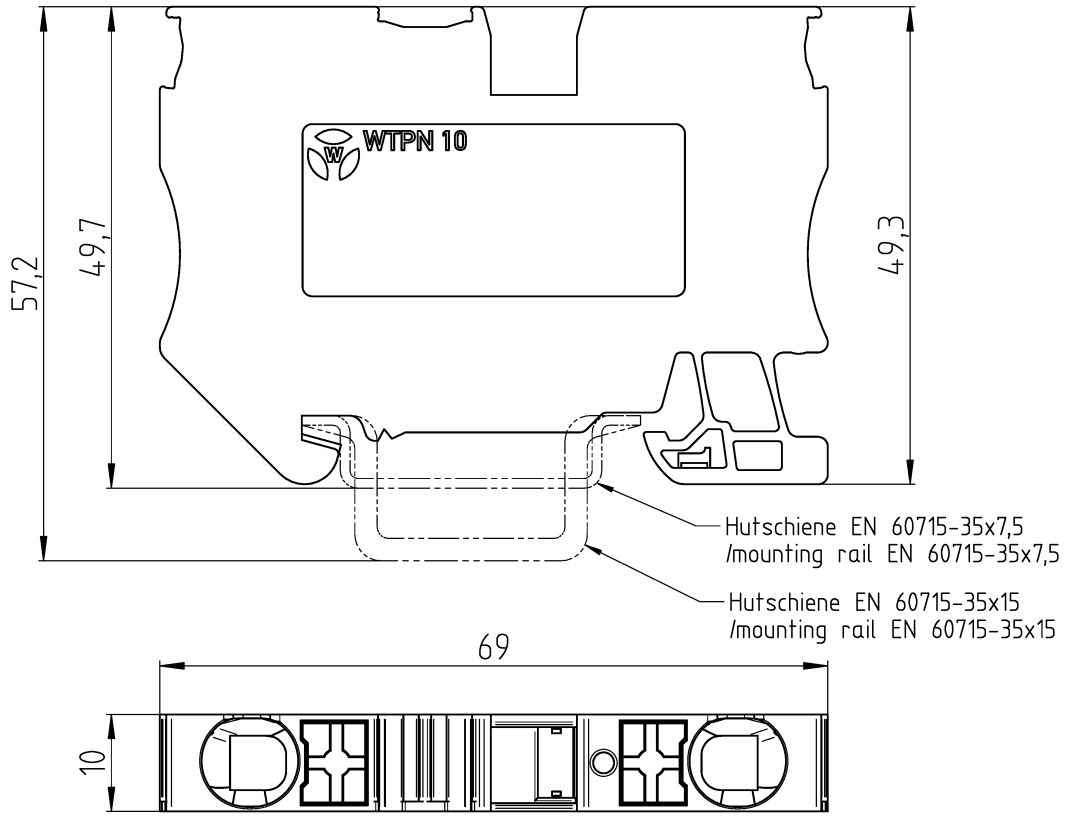
données techiques UL/CSA

section transversale UL	20-6 AWG
tension UL	600 V
câblage d'usine actuel	60 A
câblage de terrain actuel	60 A
section transversale CSA	20-6 AWG
tension CSA	600 V
cSA actuel	60 A

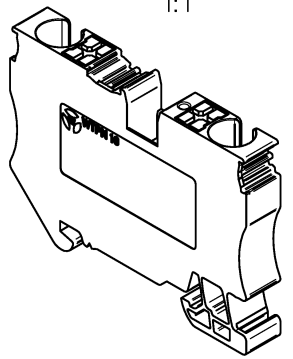
accessoires

article n°	type	description
0D.204.5327.5	peigne de connexion IVB WTPN 4R10	
0D.210.3227.5	peigne de connexion IVB WTPN 10-2	
0D.210.3327.5	peigne de connexion IVB WTPN 10-3	
0D.210.3427.5	peigne de connexion IVB WTPN 10-4	
0D.210.3527.5	peigne de connexion IVB WTPN 10-5	
0D.210.5127.5	peigne de connexion IVB WTPN 2.5R10	
0D.210.2055.0	plaque d'extrémité APWTPN 10	plaque d'extrémité classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, type de plaque de terminaison oui, force 2,2 mm, longueur 69 mm, couleur gris
0D.202.7281.0	WML 9.8/60	WML 9.8/60 matériel plastique, couleur blanc, longueur 230 mm, hauteur 15,1 mm, 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.210.7056.0	WMP 10-10	WMP 10-10 dimension de la grille 10 mm, matériel plastique, couleur blanc, longueur 128 mm, hauteur 76 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.210.7156.0	WMP 10-5.8	WMP 10-5.8 dimension de la grille 10 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 | 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	15.05.2025	Hollet

Elektronische Freigabe / Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 5D.210.0055.0 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
5D.210.0055.0	WTPN 10	grau / grey
5D.210.0055.6	WTPN 10 BL	blau / blue