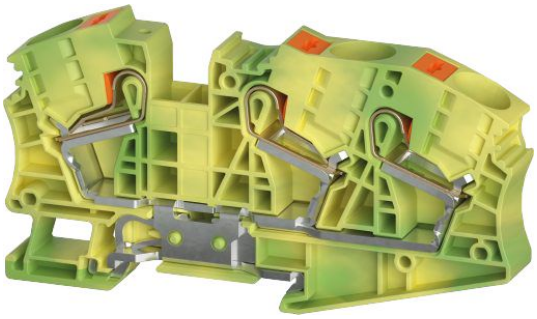
fiche produit

article n° 5D.216.9155.0

borne de terre WTPN 16 D1/2 PE

borne de terre WTPN 16 D1/2 PE tension nominal 1000 V, connecteur Push- In, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 2, section nominale 16 mm², section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 0,5mm² - 16mm², type de montage rail DIN, largeur/grille dimension 12 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0



article n°	5D.216.9155.0
EAN	4049088732263
unité de commande	40 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

section nominale	16 mm²
couleur	
nombre de niveaux	1
nombre de points de raccordement par étage	3
largeur/grille dimension	12 mm
boîtier isolant	PA
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
type de montage	rail DIN
type de connexion	connecteur Push-In
nombre de points de raccordement par étage	3
type de montage	rail DIN
classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme UL 94	V0
sans halogène	oui

données techniques

tension nominal	1000 V
tension nominale d'impultion	8 kV
degré de pollution	3
plaque d'extrémité requise	oui
longueur	101,3 mm
largeur	12 mm
hauteur	54,3 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	25 mm²
section transversale minimale à brin fin	0,5 mm²
section maximale finement torsadée	16 mm²
section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	0,5 mm²
max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	16 mm²
longueur de dénudage	18 mm

données techiques UL/CSA

section transversale UL	
tension UL	600 V
section transversale CSA	
tension CSA	600 V

accessoires

article n°	type	description
0D.216.2155.0	plaque d'extrémité APWTPN 16 D1/2	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 101,3 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, type de montage clipsable, 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, type de montage clipsable, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0

modules compatibles

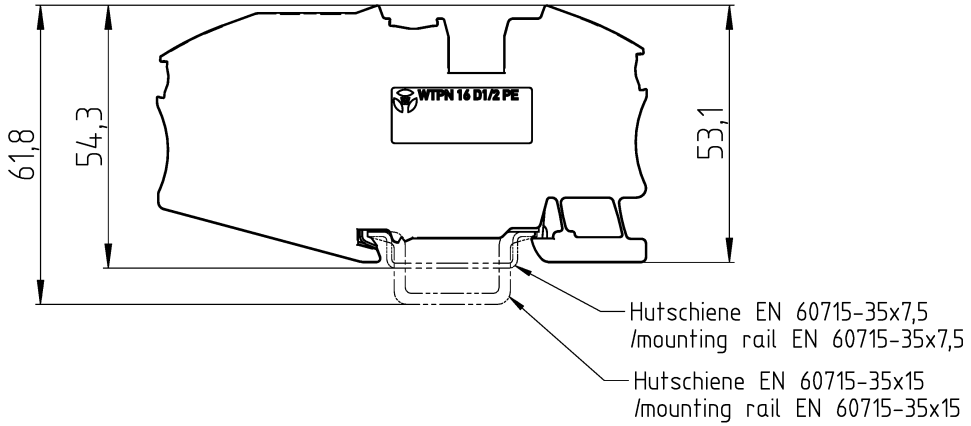
article n°	type	description
5D.202.9155.0	borne de terre WTPN 1.5 D1/2 PE	borne de terre WTPN 1.5 D1/2 PE tension nominal 500 V, connecteur Push- In, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 2, section nominale 1,5 mm², section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 0,14mm² - 1,5mm², type de montage rail DIN, largeur/grille dimension 3,5 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0

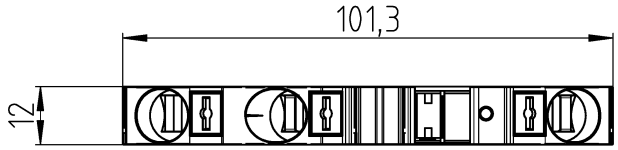
dessin technique

© Alle Rechte vorbehalten
© All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich
Confidentiality Class: confidential

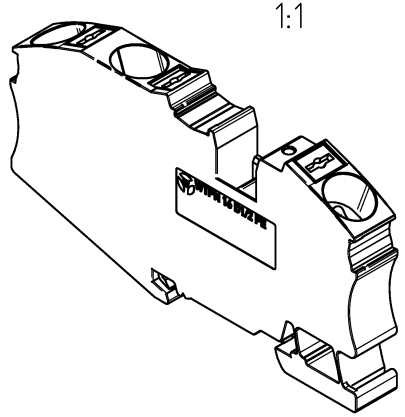
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With (E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit (E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig





1:1



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: 1:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	23.09.2025	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.216.5055.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.216.9155.0	WTPN 16 D1/2 PE	grün-gelb /green-yellow

wieland

Type

Benennung/Title: SCHUTZLEITERKLEMME
earth terminal

Index | Datum / Blatt Date / Sheet
Änderung / Revision

2025-11-27 09:50:08 1.000

01-QU-RD-32/21