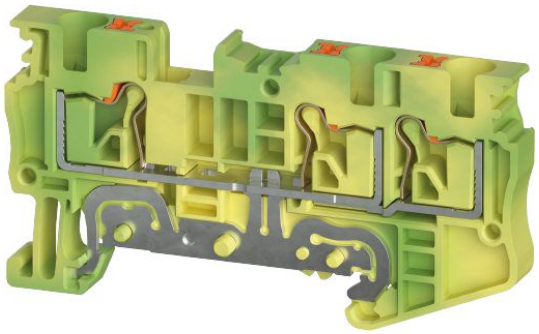
Produktdatenblatt

Art. Nr. 5D.204.9155.0

Schutzleiterklemme WTPN 4 D1/2 PE

Schutzleiterklemme WTPN 4 D1/2 PE Bemessungsspannung 800 V, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 4, Nennquerschnitt 4, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 4mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün/gelb, Breite/Rastermaß 6,1 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja



Art. Nr.	5D.204.9155.0
EAN	4049088706714
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

c UL us LR

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm²
Farbe	grün/gelb
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Breite/Rastermaß	6,1 mm
Isoliergehäuse	PA
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
Anschlussart	Push-In Anschluss
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Montageart	Hutschiene
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
halogenfrei	ja

Technische Daten

Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	67,3 mm
Breite	6,1 mm
Höhe	36,5 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-In Anschluss
Anschlussart 1	Steckanschluss
Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,2 mm²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	6 mm²
Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,2 mm²

Maximaler Querschnitt feindrähtig	4 mm²
Min. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	0,25 mm²
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	4 mm²
Abisolierlänge	12 mm

Technische Daten UL/CSA

Querschnitt UL	24-10 AWG
Spannung UL	600 V
Querschnitt CSA	24-10 AWG
Spannung CSA	600 V

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
0D.204.8055.5	Prüfstecker PS 4	Prüfstecker PS 4 Anzahl der Klemmstellen je Etage 1, Montageart steckbar, Farbe rot, Breite/ Rastermaß 6,1 mm, Brennbarkeitsklasse des
0D.204.8155.5	Distanzstück SPS 4	Distanzstück SPS 4 Länge 20 mm, Höhe 27 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe rot, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.204.2155.0	Abschlussplatte APWTPN 4 D1/2	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 2 mm, Länge 67,3 mm, Farbe grau
0D.204.2155.7	Abschlussplatte APWTPN 4 D1/2 GN	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 2 mm, Länge 67,3 mm, Farbe grün
0D.203.7455.0	Bezeichnungsschild ZS 003	Bezeichnungsschild ZS 003 Rastermaß 5,1 mm, Länge 25 mm, Höhe 22,4 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe transparent, Brennbarkeitsklasse des
0D.203.7555.0	Bezeichnungsschild ZS 004	Bezeichnungsschild ZS 004 Rastermaß 12 mm, Länge 25 mm, Höhe 22,4 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe transparent, Brennbarkeitsklasse des
0D.202.7281.0	Markierungsstreifen WML 9.8/60	Markierungsstreifen WML 9.8/60 Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 230 mm, Höhe 15,1 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94
0D.202.7381.0	Markierungsstreifen WML 7.4/60	Markierungsstreifen WML 7.4/60 Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 230 mm, Höhe 11,4 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94
0D.204.7056.0	Markierungsplatte WMP 6.10-10	Markierungsplatte WMP 6.10-10 Rastermaß 6,1 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 128 mm, Höhe 76 mm, Montageart Aufrastbar,
0D.204.7156.0	Markierungsplatte WMP 6.10-5.8	Markierungsplatte WMP 6.10-5.8 Rastermaß 6,1 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 128 mm, Höhe 76 mm, Montageart Aufrastbar,

Baugruppen

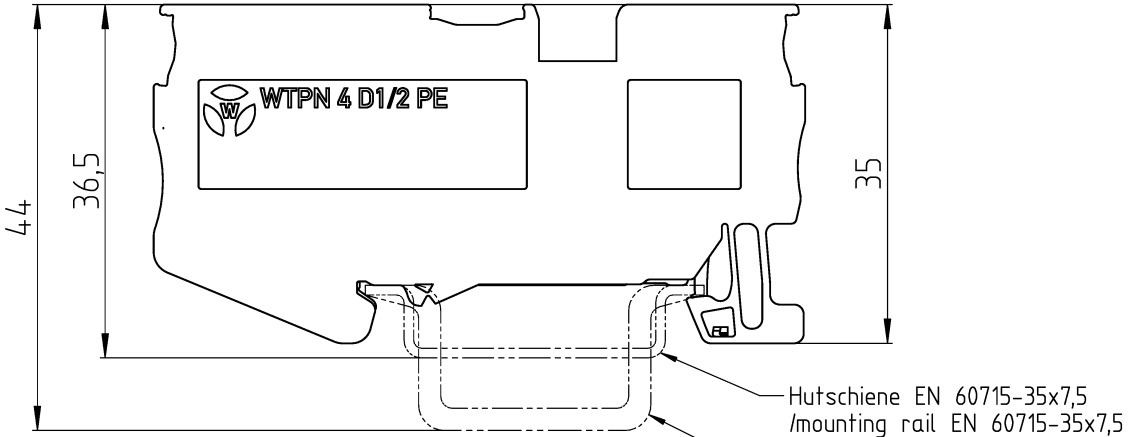
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
5D.202.9155.0	Schutzleiterklemme WTPN 1.5 D1/2 PE	Schutzleiterklemme WTPN 1.5 D1/2 PE Bemessungsspannung 500 V, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,14mm² - 1,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün/gelb, Breite/Rastermaß 3,5 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0

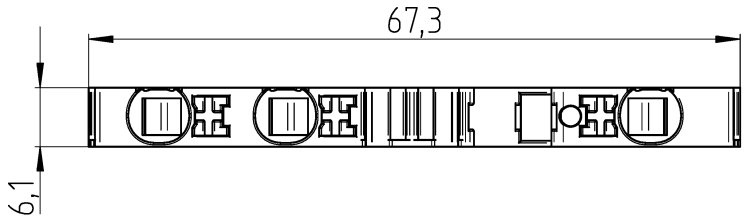
Technische Zeichnung

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

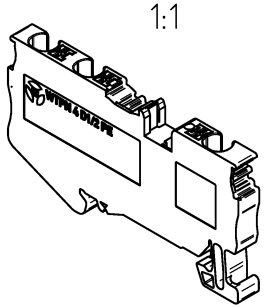
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

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	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.: 5D.204.9155.0 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	VPE: packaging unit:
5D.204.9155.0	WTPN 4 D1/2 PE	grün-gelb /green-yellow	50

wieland

Type

Benennung/Title
SCHUTZLEITERKLEMME
earth terminal

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

2025-11-20 15:33:37 1.000

01-QU-RD-32/21