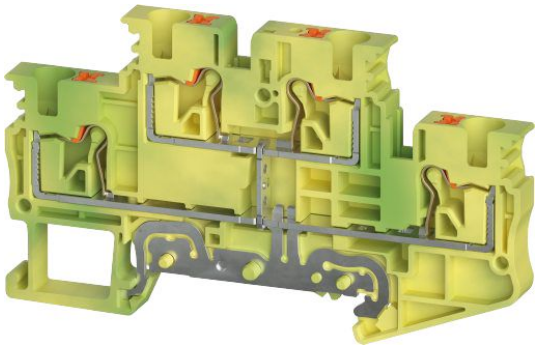
Produktdatenblatt

Art. Nr. 5D.204.9655.0

# Schutzleiterklemme WTPN 4 E PE

Schutzleiterklemme WTPN 4 E PE Bemessungsspannung 500 V, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 2, 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.204.9655.0 |
| EAN | 4049088706776 |
| Bestelleinheit | 50 Stück |

## Zulassungen

## Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| Nennquerschnitt | 4 mm² |
| Farbe | grün/gelb |
| Anzahl der Etagen | 2 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 4 |
| 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 | 4 |
| Montageart | Hutschiene |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs | V0 |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler | ja |
| halogenfrei | ja |

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Bemessungsspannung | 500 V |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Abschlussplatte erforderlich | ja |
| Isolierstoffart | Thermoplast |
| Länge | 81 mm |
| Breite | 6,1 mm |
| Höhe | 47,5 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 | 300 V |
| Querschnitt CSA | 24-10 AWG |
| Spannung CSA | 300 V |

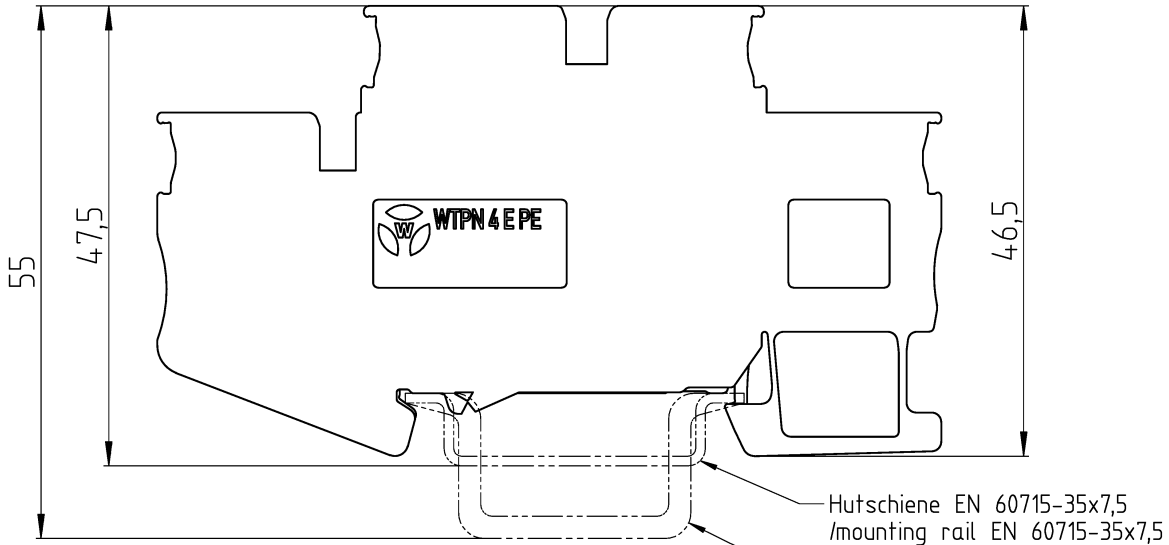
## Zubehör

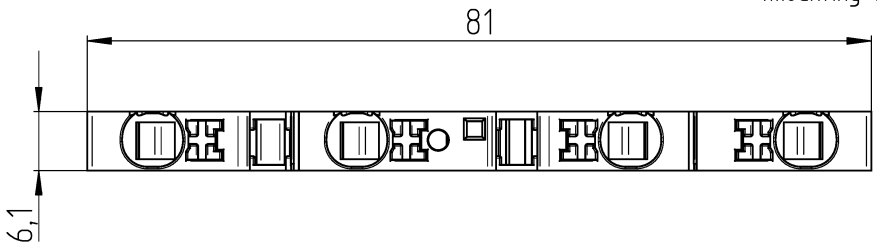
| Art. Nr. | Typ | Beschreibung |
|---|---|---|
| 0D.204.8055.5 | Prüfstecker PS 4 | Prüfstecker PS 4 Anzahl der Klemmstellen je Etage 1, Montageart steckbar, Farbe rot, Breite/ Rastermaß 6,1 mm, Brennbarkeitsklasse des |
| 0D.204.8155.5 | Distanzstück SPS 4 | Distanzstück SPS 4 Länge 20 mm, Höhe 27 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe rot, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0 |
| 0D.204.2355.0 | Abschlussplatte APWTPN 4 E | Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 2 mm, Länge 81 mm, Farbe grau |
| 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.204.7156.0 | 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, Brennbarkeitsklasse des |

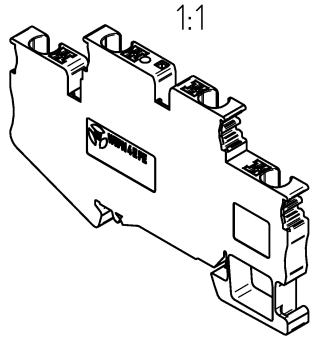
## Baugruppen

| 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

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

Vol. mm³ | Ofl./Srf. mm²

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| gezeichnet / drawn | 10.02.2025 | Hollet |

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.204.9655.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title: SCHUTZLEITERKLEMME
earth terminal

wieland

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

| Bestell-Nr. /order no. | Typ /type | Farbe /colour | VPE: packaging unit: |
|---|---|---|---|
| 5D.204.9655.0 | WTPN 4 E PE | grün-gelb /green-yellow | 50 |

2025-11-20 15:34:31 1.000