Produktdatenblatt

Art. Nr. 5D.204.8555.0

Motoranschlussklemme WTPN 4 E3L SPE

Motoranschlussklemme WTPN 4 E3L SPE Bemessungsspannung 800 V, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 3, Anzahl der Klemmstellen je Etage 4, Nennquerschnitt 4, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 4mm², Montageart Hutschiene, Farbe grau/grün/gelb, Breite/Rastermaß 6,1 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja



Art. Nr.	5D.204.8555.0
EAN	4049088719059
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm²
Farbe	grau/grün/gelb
Anzahl der Etagen	3
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 nach UL 94	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
halogenfrei	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	28 A
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	105,5 mm
Breite	6,1 mm
Höhe	96,9 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

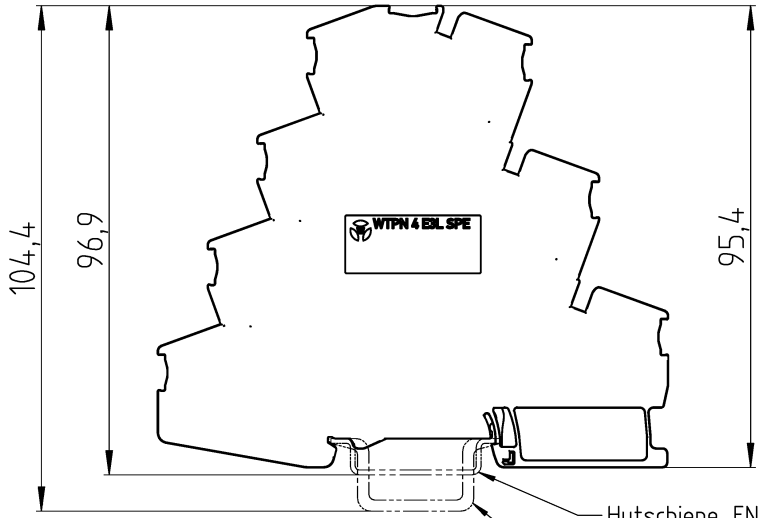
Technische Daten UL/CSA

Querschnitt UL	24-10 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	28 A
Strom Field Wiring	28 A
Querschnitt CSA	24-10 AWG
Spannung CSA	600 V
Strom CSA	28 A

Zubehör

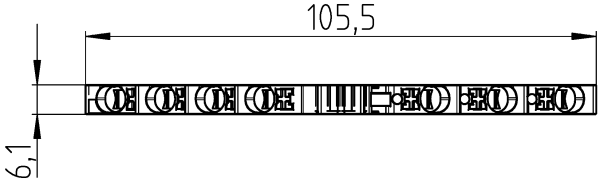
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
0D.204.3227.5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-2	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-2 Rastermaß 6,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe rot, Höhe 23 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.204.3327.5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-3	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-3 Rastermaß 6,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 3, Farbe rot, Höhe 23 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.204.3427.5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-4	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-4 Rastermaß 6,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 4, Farbe rot, Höhe 23 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.204.3527.5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-5 Rastermaß 6,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 5, Farbe rot, Höhe 23 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.204.4027.5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-10	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-10 Rastermaß 6,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 10, Farbe rot, Höhe 23 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.204.5027.5	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-20	Verbindungsstecker IVB WTPN 4-20 Rastermaß 6,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 20, Farbe rot, Höhe 23 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
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.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, Brennbarkeitsklasse des
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

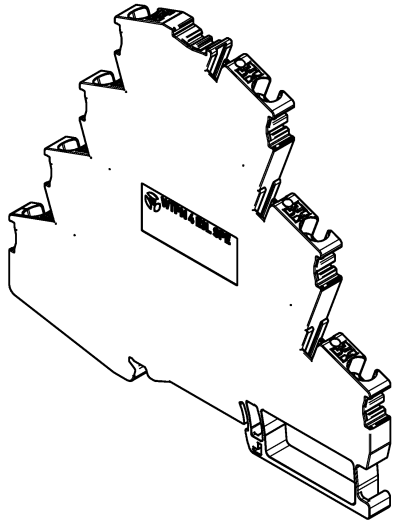
Technische Zeichnung



Hutschiene EN 60715-35x7,5
/mounting rail EN 60715-35x7,5

Hutschiene EN 60715-35x15
/mounting rail EN 60715-35x15





© 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: of

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 1:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	09.05.2025	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.204.8555.0 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.204.8555.0	WTPN 4 E3L SPE	grau / grey	50

wieland

Type

Benennung/Title
MOTORANSCHLUSSKLEMME
motor connection terminal

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

2025-11-20 14:51:19 1.000

01-QU-RD-32/21