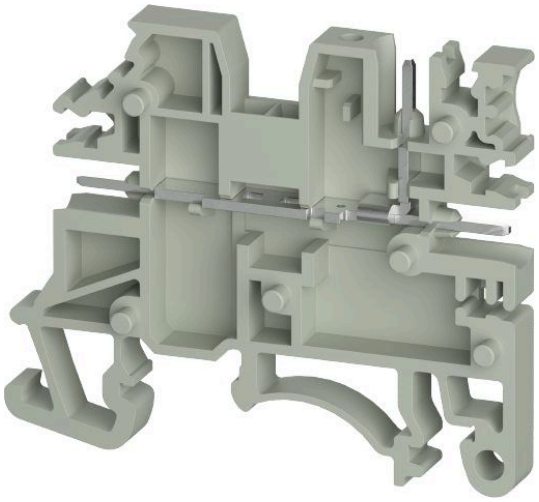
Produktdatenblatt

Art. Nr. 5D.S02.8355.0

Durchgangsklemme WTN 1.5 SN P3

Durchgangsklemme WTN 1.5 SN P3 Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 24 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Montageart Hutschiene, Farbe grau, Breite/Rastermaß 5,1 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0



Art. Nr.	5D.S02.8355.0
EAN	4049088732379
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	1,5 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	5,1 mm
Isoliergehäuse	PA
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene
Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Hutschiene
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
halogenfrei	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	18 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	50,6 mm
Breite	5,1 mm
Höhe	43,5 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart 1	Schraubanschluss

Technische Daten UL/CSA

Querschnitt UL	-
Spannung UL	300 V
Strom Factory Wiring	15 A
Strom Field Wiring	15 A
Querschnitt CSA	-
Spannung CSA	300 V
Strom CSA	15 A

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
0D.S03.3227.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-2	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-2 Rastermaß 5,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe rot, Höhe 20,3 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S03.3327.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-3	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-3 Rastermaß 5,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 3, Farbe rot, Höhe 20,3 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S03.3427.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-4	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-4 Rastermaß 5,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 4, Farbe rot, Höhe 20,3 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S03.3527.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-5 Rastermaß 5,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 5, Farbe rot, Höhe 20,3 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S03.4027.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-10	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-10 Rastermaß 5,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 10, Farbe rot, Höhe 20,3 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S03.5027.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-20	Verbindungsstecker IVB WTN 2,5-20 Rastermaß 5,1 mm, Isoliert ja, Polzahl 20, Farbe rot, Höhe 20,3 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S02.6555.0	Abdeckung ADWRTN 1.5 SN P	Abdeckung ADWRTN 1.5 SN P Länge 12,5 mm, Höhe 8 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe grau, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94
0D.S92.0255.1	Steckklemme WTN 1.5 PG02 PID	Steckklemme WTN 1.5 PG02 PID Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe schwarz, Breite/Rastermaß 23,7 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.0355.1	Steckklemme WTN 1.5 PG03 PID	Steckklemme WTN 1.5 PG03 PID Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe schwarz, Breite/Rastermaß 23,7 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.0455.1	Steckklemme WTN 1.5 PG04 PID	Steckklemme WTN 1.5 PG04 PID Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe schwarz, Breite/Rastermaß 23,7 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.0855.1	Steckklemme WTN 1.5 PG08 PID	Steckklemme WTN 1.5 PG08 PID Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe schwarz, Breite/Rastermaß 23,7 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.1055.1	Steckklemme WTN 1.5 PG10 PID	Steckklemme WTN 1.5 PG10 PID Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Push-In Anschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe schwarz, Breite/Rastermaß 23,7 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
0D.S92.2255.7	Steckklemme WTN 1.5 PG02	Steckklemme WTN 1.5 PG02 Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün, Breite/Rastermaß 18 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.2355.7	Steckklemme WTN 1.5 PG03	Steckklemme WTN 1.5 PG03 Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 2, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün, Breite/Rastermaß 18 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.2455.7	Steckklemme WTN 1.5 PG04	Steckklemme WTN 1.5 PG04 Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 3, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün, Breite/Rastermaß 18 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.2855.7	Steckklemme WTN 1.5 PG08	Steckklemme WTN 1.5 PG08 Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 3, Nennquerschnitt 1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün, Breite/Rastermaß 18 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S92.3055.7	Steckklemme WTN 1.5 PG10	Steckklemme WTN 1.5 PG10 Bemessungsspannung 630 V, Bemessungsstrom 18 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 4, Nennquerschnitt

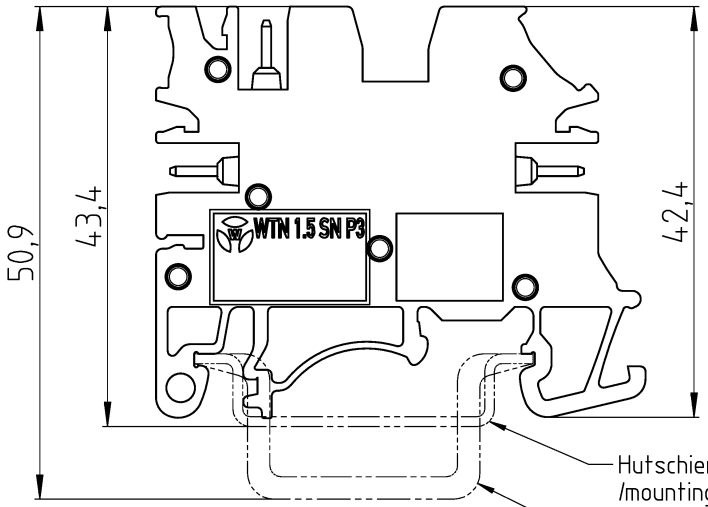
		1,5, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,2mm² - 2,5mm², Montageart Hutschiene, Farbe grün, Breite/Rastermaß 18 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja
0D.S02.2655.0	Abschlussplatte APWTN 1.5 SN A	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 2,5 mm, Länge 47,7 mm, Farbe grau
0D.S02.2755.0	Abschlussplatte APWTN 1.5 SN B	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 2,5 mm, Länge 47,7 mm, Farbe grau
0D.S02.2855.0	Abschlussplatte APWTN 1.5 A	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Länge 50,6 mm
0D.S02.2955.0	Abschlussplatte APWTN 1.5 B	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Länge 50,6 mm, Farbe grau
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.203.7056.0	Markierungsplatte WMP 5,10-10	Markierungsplatte WMP 5,10-10 Rastermaß 5,1 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 128 mm, Höhe 76 mm, Brennbarkeitsklasse des
0D.203.7156.0	Markierungsplatte WMP 5,10-5,8	Markierungsplatte WMP 5,10-5,8 Rastermaß 5,1 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 128 mm, Höhe 76 mm, Brennbarkeitsklasse des

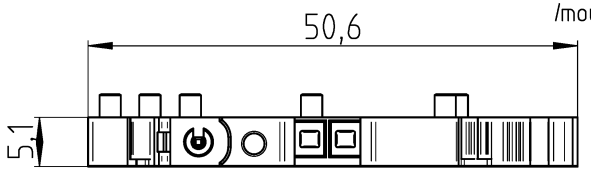
Technische Zeichnung

© Alle Rechte vorbehalten
© All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich
confidentiality class: confidential

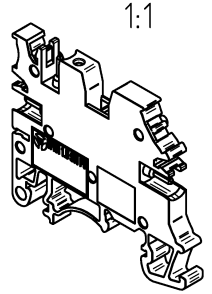
B
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

D
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

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision	Werkstoff / Material	Tag/Date	Name
/	/	/		gezeichnet drawn	08.10.2025 Eichhorn N.

Maßstab / Scale: 2:1

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.S02.8355.0 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.S02.8355.0	WTN 1.5 SN P3	grau / grey

wieland

Type

Benennung/Title

DURCHGANGSKLEMME

feed-through terminal

2025-11-24 15:18:53 1.000

01-QU-RD-32/21