fiche produit

article n° 0D.S92.0355.1

# WTN 1.5 PG03 PID

WTN 1.5 PG03 PID tension nominal 630 V, courant nominal 18 A, 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 0,2mm² - 2,5mm², type de montage rail DIN, couleur noir, largeur/grille dimension 23,7 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, bornes pour distributeurs d'installation oui



| | |
|---|---|
| article n° | 0D.S92.0355.1 |
| EAN | 4049088724077 |
| unité de commande | 150 pièce(s) |

## certificats/approbations

## données techniques

**général**

| | |
|---|---|
| section nominale | 1,5 mm² |
| couleur | noir |
| nombre de niveaux | 1 |
| nombre de points de raccordement par étage | 2 |
| largeur/grille dimension | 23,7 mm |
| boîtier isolant | PA |
| classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94 | V0 |
| type de montage | rail DIN |
| bornes pour distributeurs d'installation | oui |
| Anschlussart | connecteur Push-In |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 |
| Montageart | rail DIN |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs | V0 |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler | oui |

**données techniques**

| | |
|---|---|
| courant nominal | 18 A |
| tension nominal | 630 V |
| tension nominale d'impultion | 4 kV |
| longueur | 16,04 mm |
| largeur | 16,04 mm |
| hauteur | 23,7 mm |

**données de connexion**

| | |
|---|---|
| type de connexion | connecteur Push-In |
| type de connexion 1 | connecteur Push-In |
| section minimale du fil plein | 0,2 mm² |
| section transversale maximale solide | 2,5 mm² |

| | |
|---|---|
| section transversale minimale à brin fin | 0,2 mm² |
| section maximale finement torsadée | 2,5 mm² |
| section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout | 0,25 mm² |
| max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout | 2,5 mm² |
| longueur de dénudage | 10 mm |

**données techiques UL/CSA**

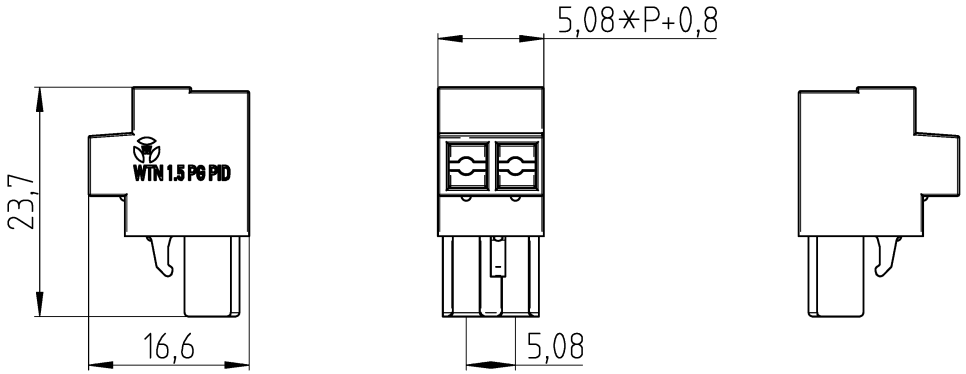
| | |
|---|---|
| section transversale UL | 26-12 AWG |
| tension UL | 300 V |
| câblage d'usine actuel | 10 A |
| câblage de terrain actuel | 20 A |
| section transversale CSA | 26-12 AWG |
| tension CSA | 300 V |
| cSA actuel | 10 A |

dessin technique

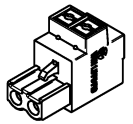
© Alle Rechte vorbehalten
© All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich
Confidentiality Class: Confidential

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



| Bestell-Nr. /order no. | Polzahl P /number of poles P | Typ /type | Farbe /colour | VPE: packaging unit: |
|---|---|---|---|---|
| 0D.S92.0255.1 | 2 | WTN 1.5 PG02 PID | schwarz / black | 250 |
| 0D.S92.0355.1 | 3 | WTN 1.5 PG03 PID | schwarz / black | 150 |
| 0D.S92.0455.1 | 4 | WTN 1.5 PG04 PID | schwarz / black | 150 |
| 0D.S92.0855.1 | 8 | WTN 1.5 PG08 PID | schwarz / black | 240 |
| 0D.S92.1055.1 | 10 | WTN 1.5 PG10 PID | schwarz / black | 160 |

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

Maßstab / Scale 2:1

Werkstoff / Material

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| gezeichnet drawn | 08.10.2025 | Eichhorn N. |

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 0D.S92.0255.1 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Index / Datum / Blatt
Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland

Type

Benennung/Title

STECKKLEMME
plug in terminal

2025-11-20 12:14:21 1.000

01-QU-RD-32/21