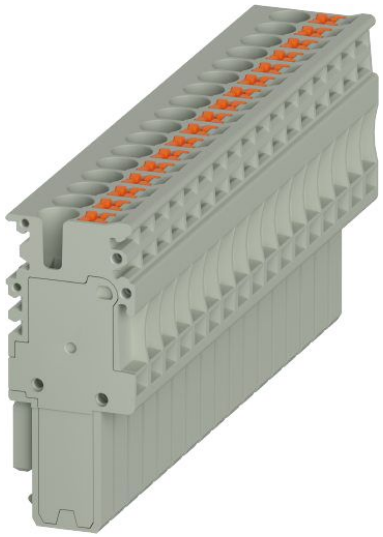
Data sheet del prodotto

Nr. Art. 5D.903.1655.0

Spina presa WTPN 2.5 PG16P

Spina presa WTPN 2.5 PG16P Tensione nominale 800 V, Corrente nominale 24 A, Attacco push-in, Numero di piani 1, Sezione nominale 2,5 mm², sezione del conduttore a cavo flessibile collegabile senza puntalino 0,14mm² - 2,5mm², Tipo di montaggio ad innesto, Colore grigio, Larghezza/passo 81,28 mm, Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94 V0



Nr. Art.	5D.903.1655.0
EAN	4049088734069
Quantità per ordine	70 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Sezione nominale	2,5 mm²
Colore	grigio
Numero di piani	1
Larghezza/passo	81,28 mm
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Tipo di montaggio	ad innesto
Anschlussart	Attacco push-in
Montageart	ad innesto
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Dati tecnici

Corrente nominale	24 A
Tensione nominale	800 V
Tensione nominale di tenuta	8 kV
Piastrina di chiusura richiesta	No
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	16,8 mm
larghezza	81,28 mm
Altezza	40,6 mm

Dati di connessione

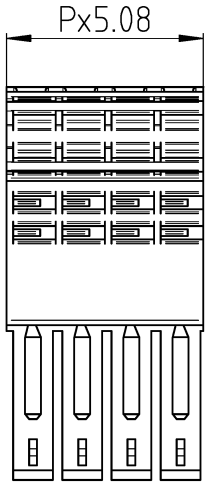
Tipo di attacco	Attacco push-in
Tipo di attacco 1	Attacco ad innesto
Sezione minima cavo rigido	0,14 mm²
Massima sezione cavo rigido	4 mm²
Sezione minima cavo flessibile	0,14 mm²
Massima sezione cavo flessibile	2,5 mm²
Sezione massima conduttore flessibile	0,25 mm²

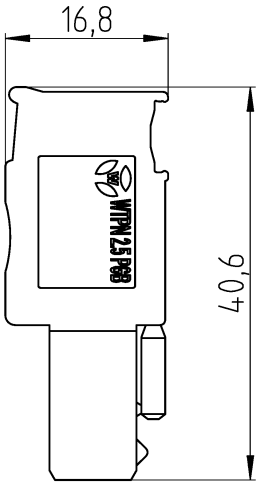
Max. sezione cavo flessibile con puntale	2,5 mm²
Lunghezza di spelatura	10 mm

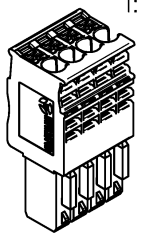
Dati tecnici UL/CSA

Sezione UL	26-12 AWG
Tensione UL	600 V
Factory wiring di corrente	20 A
Field wiring di corrente	20 A
Sezione CSA	26-12 AWG
Tensione CSA	600 V
Corrente CSA	20 A

Disegno tecnico







Bestell-Nr. /order no.	Polzahl P /number of poles P	Typ /type	Farbe /colour
5D.903.0255.0	2	WTPN 2.5 PG02P	grau / grey
5D.903.0355.0	3	WTPN 2.5 PG03P	grau / grey
5D.903.0455.0	4	WTPN 2.5 PG04P	grau / grey
5D.903.0555.0	5	WTPN 2.5 PG05P	grau / grey
5D.903.0655.0	6	WTPN 2.5 PG06P	grau / grey
5D.903.0755.0	7	WTPN 2.5 PG07P	grau / grey
5D.903.0855.0	8	WTPN 2.5 PG08P	grau / grey
5D.903.1055.0	10	WTPN 2.5 PG10P	grau / grey
5D.903.1655.0	16	WTPN 2.5 PG16P	grau / grey
5D.903.2055.0	20	WTPN 2.5 PG20P	grau / grey

© 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
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

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale 2:1

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	31.10.2025	Eichhorn N.

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 5D.903.0255.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

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

wieland

Type

Benennung/Title

BUCHSENSTECKER

socket plug

2025-12-02 15:17:48 1.000

01-QU-RD-32/21