Ficha técnica de producto

Artículo Nº 5D.903.9355.0

WTPN 2.5 0100PE

WTPN 2.5 0100PE tensión asignada 400 V, corriente asignada 17,5 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, sección nominal del conductor 2,5 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,5mm² - 2,5mm², método de montaje enchufable, anchura del borne 5,08 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0



Artículo Nº	5D.903.9355.0
EAN	4049088732362
Unidad de embalaje	200 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	2,5 mm²
Color	
Número de pisos	1
Anchura del borne	5,08 mm
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Método de montaje	enchufable
Anschlussart	Conexión Push-In
Montageart	enchufable
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Datos técnicos

Corriente Asignada	17,5 A
Tensión Asignada	400 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	13,1 mm
Anchura	5,08 mm
Altura	16,5 mm

Datos de conexión

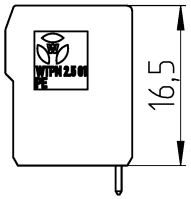
Tipo de conexión	Conexión Push-In
Tipo de conexión 1	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,5 mm²
Máxima sección rígida del conductor	2,5 mm²
Mínima sección del conductor flexible	0,5 mm²
Máxima sección del conductor multifilar	2,5 mm²
Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable	0,5 mm²

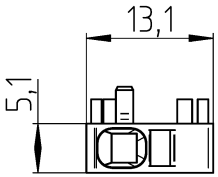
Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable	1,5 mm²
Desforrado del conductor	10 mm

Datos técnicos UL/CSA

Sección del conductor UL	26-14 AWG
Tensión UL	150 V
Corriente facotry wiring	10 A
Corriente field wiring	10 A
Sección del conductor CSA	26-14 AWG
Tensión CSA	150 V

Dibujo técnico







Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.903.9355.0	WTPN 2.5 0100PE	grün-gelb/ green-yellow

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 13.11.2025 Eichhorn N.

Elektronische Freigabe Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No. 5D.903.9355.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title

SENSORKLEMMSTELLE

spacer push in

wieland

Index Datum / Blatt Date / Sheet

Änderung / Revision

2025-12-03 09:50:50 1.000

01-QU-RD-32/21

© 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