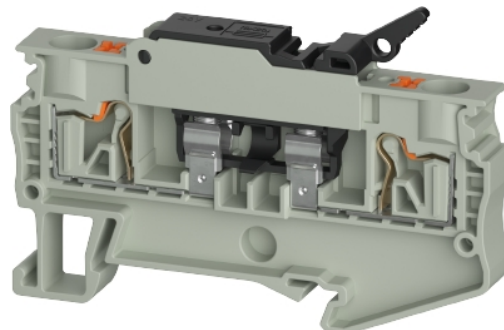


Hoja Técnica

Referencia: 5D.204.4555.0

Borna portafusible WTPN 4 FSIL24 5X20

Borna portafusible WTPN 4 FSIL24 5X20 tensión asignada 24 V, corriente asignada 6,3 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 4 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,2mm² - 4mm², método de montaje Carril DIN (top hat rail), color Negro, anchura del borne 8 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



Referencia	5D.204.4555.0
EAN	4049088719004
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	4 mm ²
Color	Negro
Número de pisos	1
Número de conexiones por piso	2
Anchura del borne	8 mm
Carcasa para aislamiento	PA
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Método de montaje	Carril DIN (top hat rail)
Bornes para instalaciones eléctricas	Sí
Anschlussart	Conexión Push-In
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Carril DIN (top hat rail)
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	Sí

Datos técnicos

Corriente Asignada	6,3 A
Tensión Asignada	24 V
Tensión de cortocircuito	6 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	67,3 mm
Anchura	8 mm
Altura	45,7 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión Push-In
------------------	------------------

Tipo de conexión 1	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,2 mm ²
Máxima sección rígida del conductor	4 mm ²
Mínima sección del conductor flexible	0,2 mm ²
Máxima sección del conductor multifilar	4 mm ²
Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable	0,25 mm ²
Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable	4 mm ²
Desforrado del conductor	12 mm

Datos técnicos UL/CSA

Sección del conductor UL	24-10 AWG
Tensión UL	24 V
Corriente factory wiring	6,3 A
Corriente field wiring	6,3 A
Sección del conductor CSA	24-10 AWG
Tensión CSA	24 V
Corriente CSA	6,3 A

Clasificación

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

Certificados de producto

REACH-SVHC conformity status	Conforme
------------------------------	----------

Alle Rechte vorbehalten
All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse
Confidentiality Class

Vertraulich
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

2

3

4

5

6

5D.204.4555.0

24V

(5x20)

WTPN 4 FSIL..
5x20

44

36,5

44,2

67,3

8

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

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

1:1

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:
Sheet: 1 von 1
of 1

/

Maßstab / Scale

2:1

Werkstoff / Material

gezeichnet
drawn

09.05.2025

Holler

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.

5D.204.4555.0 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

SICHERUNGSKLEMME
fuse terminal

Bestell-Nr.
/order no.

Typ
/type

Farbe
/colour

VPE:
packaging unit:

5D.204.4555.0

WTPN 4 FSIL24 5X20

grau / grey

50

2025-11-20 15:48:35 1.000

2

3

4

5

6 01-QU-RD-32/21