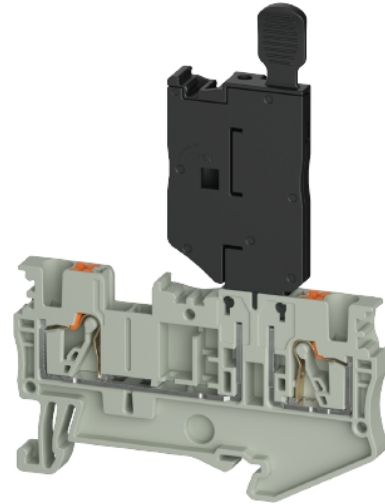


Hoja Técnica

Referencia: 5D.203.4455.0

Borna portafusible WTPN 2.5 FSI 5X20

Borna portafusible WTPN 2.5 FSI 5X20 tensión asignada 400 V, corriente asignada 6,3 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 2,5 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,14mm² - 2,5mm², método de montaje Carril DIN (top hat rail), color Gris, anchura del borne 6,2 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0



Referencia	5D.203.4455.0
EAN	4049088718755
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	2.5 mm ²
Color	Gris
Número de pisos	1
Número de conexiones por piso	2
Anchura del borne	6,2 mm
Carcasa para aislamiento	PA
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Método de montaje	Carril DIN (top hat rail)
Anschlussart	Conexión Push-In
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Carril DIN (top hat rail)
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Datos técnicos

Corriente Asignada	6,3 A
Tensión Asignada	400 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	61,7 mm
Anchura	6,2 mm
Altura	84,7 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión Push-In
Tipo de conexión 1	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,14 mm ²
Máxima sección rígida del conductor	4 mm ²
Mínima sección del conductor flexible	0,14 mm ²
Máxima sección del conductor multifilar	2,5 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	2,5 mm ²
Desforrado del conductor	10 mm

Datos técnicos UL/CSA

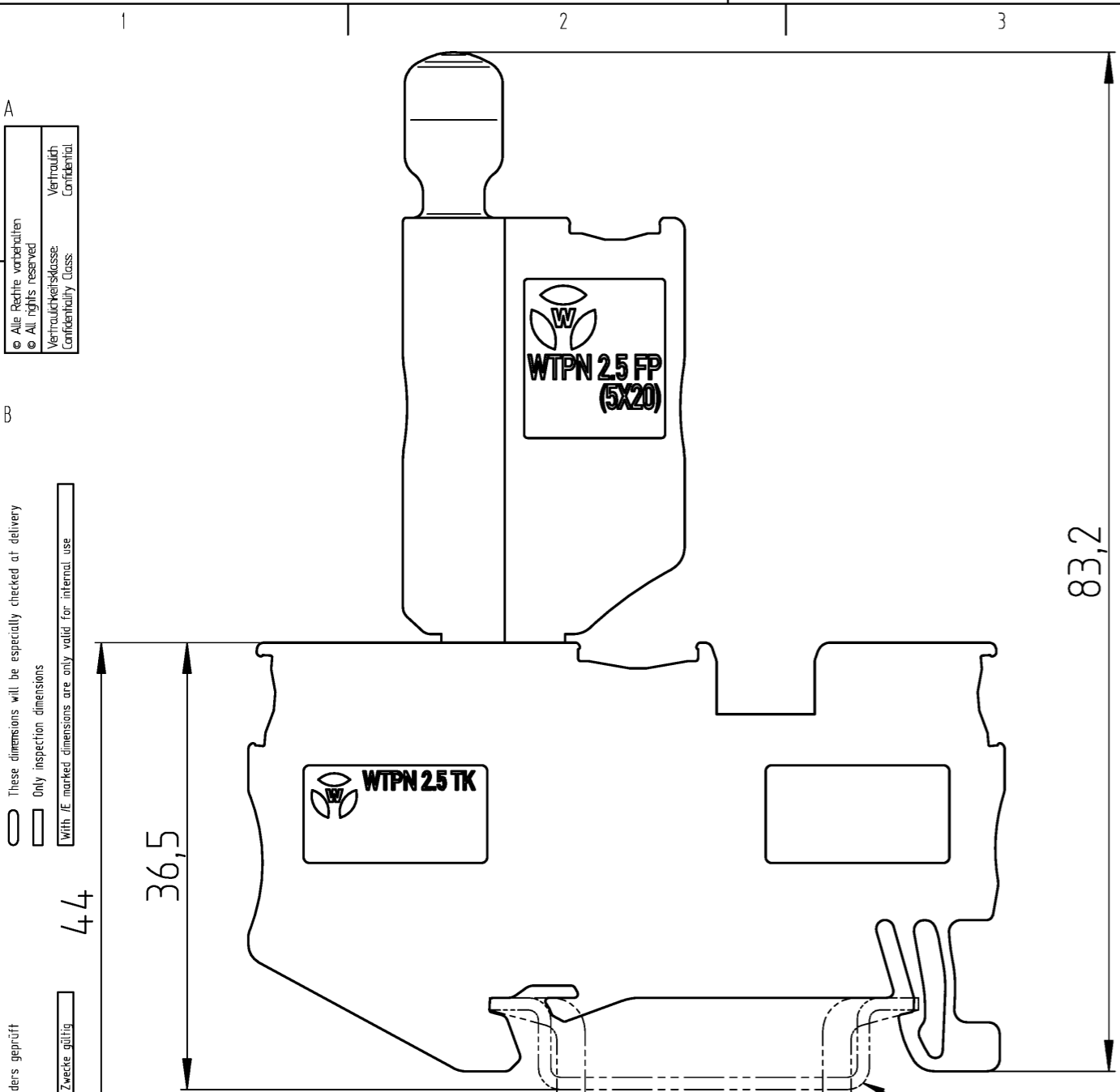
Sección del conductor UL	26-12 AWG
Tensión UL	300 V
Corriente factory wiring	10 A
Corriente field wiring	10 A
Sección del conductor CSA	26-12 AWG
Tensión CSA	300 V
Corriente CSA	10 A

Clasificación

ECLASS 11	
ECLASS 8.1	27141120
ETIM 9.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

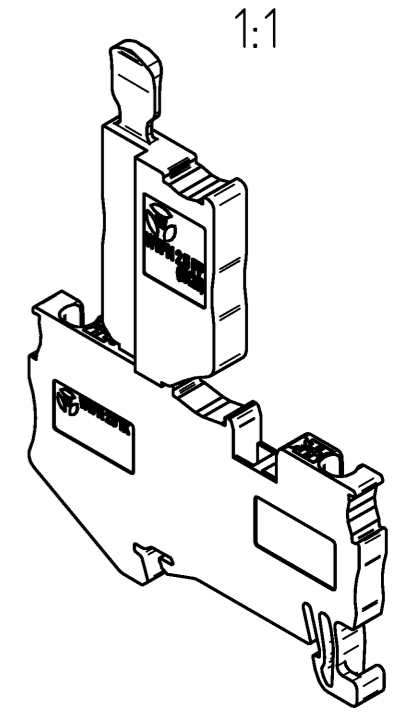
Certificados de producto

ROHS conformity status	Conforme
REACH-SVHC conformity status	Conforme



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

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



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

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

C
 Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
 Ausschließlich Prüfmaße
 Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

F

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 <input checked="" type="checkbox"/> 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		Tag/Date	Name
Maßstab / Scale		gezeichnet drawn	06.05.2025 Hollet
2:1		Elektronische Freigabe Electronic Release	
Vol. mm ³ / OfL./Srf. mm ²		Ersatz für / Replacement for:	
Bestell-Nr. /order no.		Zeichnung Nr. / Drawing No.	
5D.203.4455.0		5D.203.4455.0 13K	
Typ /type		Maße in mm / Dimensions are in mm	
WTPN 2.5 FSI 5X20			
Farbe /colour		Type	
grau / grey		Benennung/Title	
Index Datum / Blatt Date / Sheet		SICHERUNGSKLEMME	
Änderung / Revision		fuse terminal	