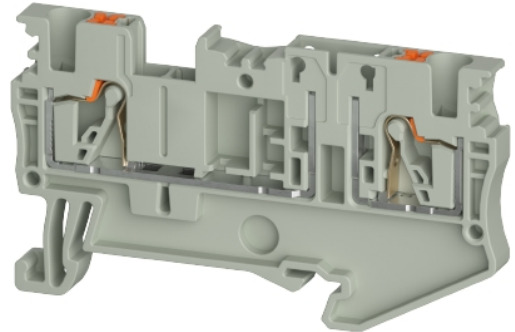


Hoja Técnica

Referencia: 5D.203.4155.0

WTPN 2.5 TK

WTPN 2.5 TK tensión asignada 400 V, corriente asignada 20 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 1, 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 5,1 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



Referencia	5D.203.4155.0
EAN	4049088718724
Unidad de Embalaje	100

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	1
Anchura del borne	5,1 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	1
Montageart	Carril DIN (top hat rail)
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	Sí

Datos técnicos

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	400 V
Tensión de cortocircuito	6 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	61,7 mm
Anchura	5,1 mm
Altura	36,5 mm

Datos de conexión

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

Tipo de conexión 1	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,14 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

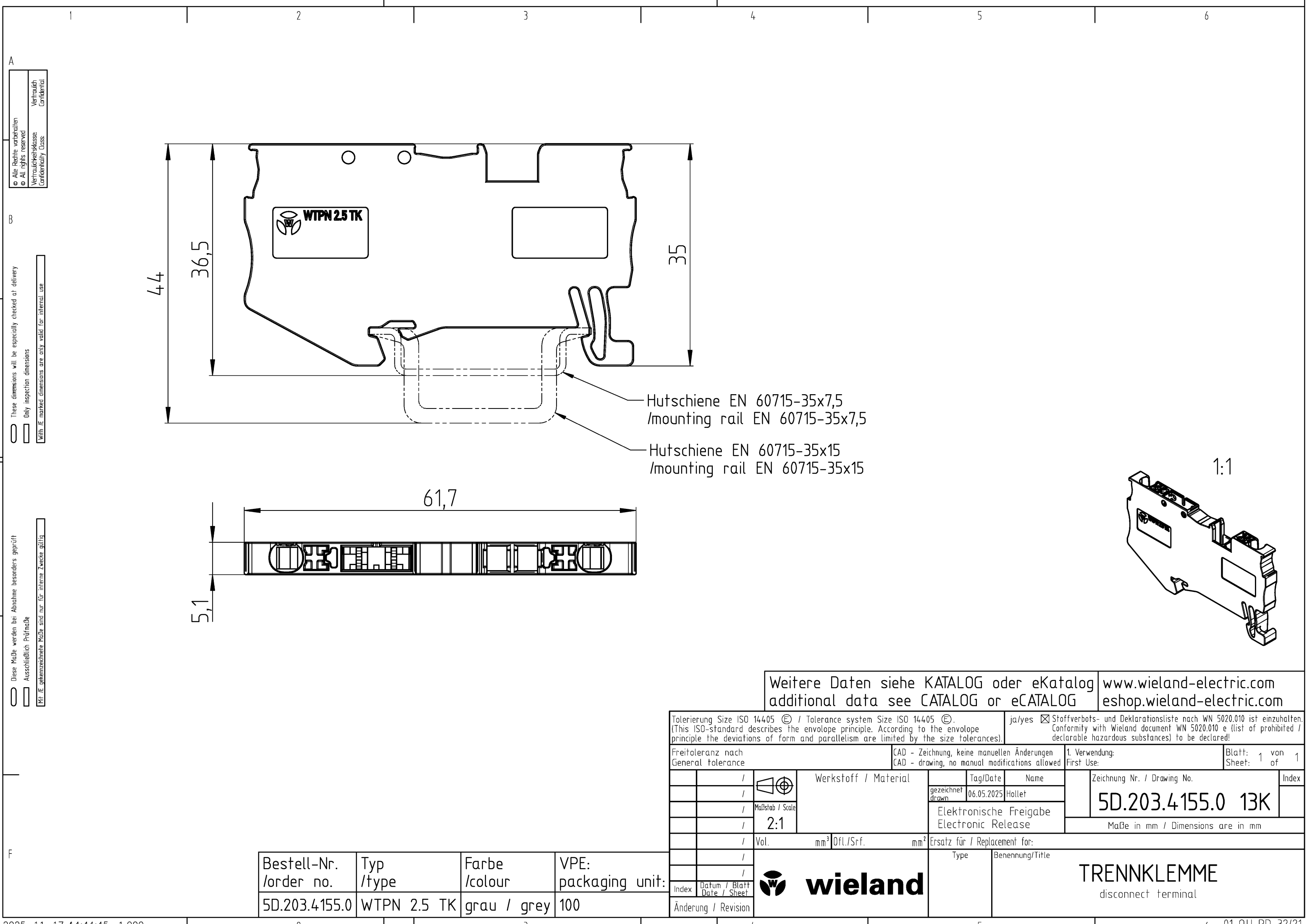
Sección del conductor UL	22-12 AWG
Tensión UL	300 V
Corriente factory wiring	18 A
Corriente field wiring	18 A
Sección del conductor CSA	26-12 AWG
Tensión CSA	300 V
Corriente CSA	18 A

Clasificación

ECLASS 11	
ECLASS 8.1	27141120
ETIM 9.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

Certificados de producto

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



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

D
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		Tag/Date	Name		Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
	/			gezeichnet drawn	06.05.2025	Hollet			
	/			Maßstab / Scale		Elektronische Freigabe Electronic Release			
	/			2:1					
	/	Vol. mm ³ / Ofl./Srf. mm ²		Ersatz für / Replacement for:					
	/	 wieland		Type	Benennung/Title TRENNKLEMME disconnect terminal				
	/								
	/								
Index	Datum / Blatt Date / Sheet								
Änderung / Revision									

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	VPE: packaging unit:
5D.203.4155.0	WTPN 2.5 TK	grau / grey	100