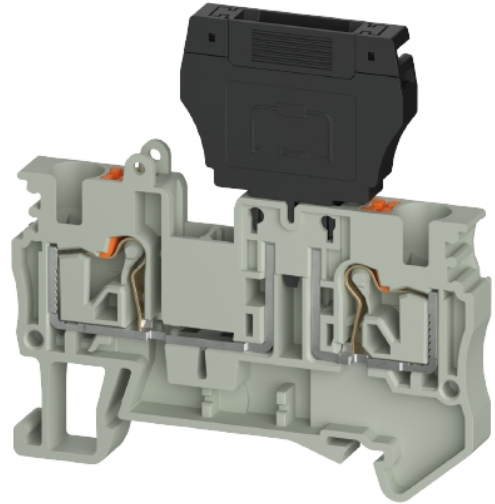


Hoja Técnica

Referencia: 5D.204.4055.0

WTPN 4 TKG

WTPN 4 TKG tensión asignada 500 V, corriente asignada 6 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 1, sección nominal del conductor 4 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,2mm² - 4mm², método de montaje enchufable, color Gris, anchura del borne 6,1 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 V0



Referencia	5D.204.4055.0
EAN	4049088718953
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	4 mm ²
Color	Gris
Número de pisos	1
Número de conexiones por piso	1
Anchura del borne	6,1 mm
Carcasa para aislamiento	PA
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Método de montaje	enchufable
Anschlussart	Conexión Push-In
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Montageart	enchufable
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Datos técnicos

Corriente Asignada	6 A
Tensión Asignada	500 V
Tensión de cortocircuito	6 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	57 mm
Anchura	6,1 mm
Altura	50,6 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	6 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

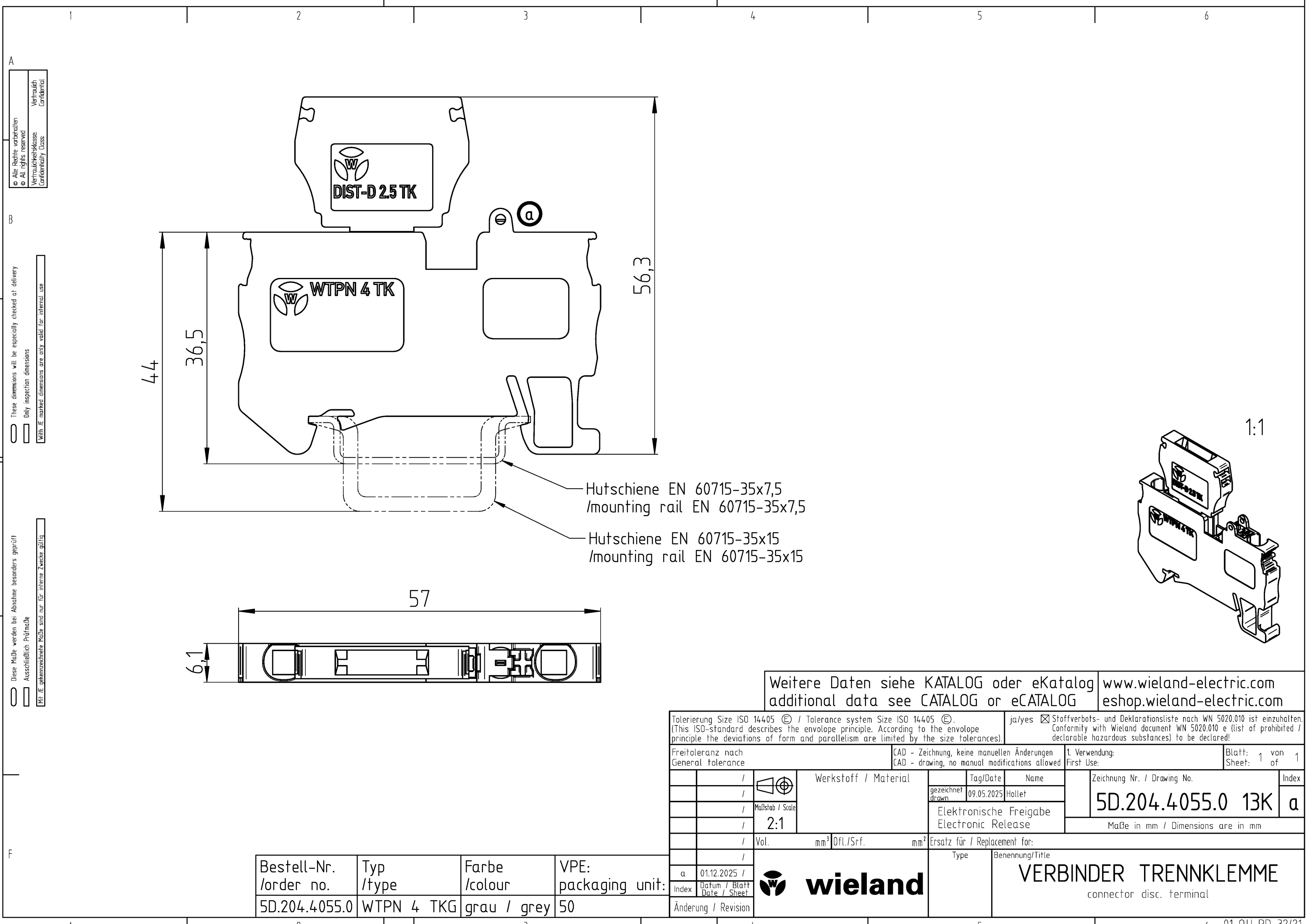
Sección del conductor UL	24-10 AWG
Tensión UL	300 V
Corriente factory wiring	6 A
Corriente field wiring	6 A
Sección del conductor CSA	24-10 AWG
Tensión CSA	300 V
Corriente CSA	6 A

Clasificación

ETIM 9.0	EC000902
----------	----------

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

F

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	VPE: packaging unit:
5D.204.4055.0	WTPN 4 TKG	grau / grey	50

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: of			
	/		Werkstoff / Material		Tag/Date	Name		Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
	/			gezeichnet drawn	09.05.2025	Hollet			
	/			Elektronische Freigabe Electronic Release					
	/			Maße in mm / Dimensions are in mm					
	/	Maßstab / Scale		5D.204.4055.0 13K a					
	/	2:1							
	/	Vol.	mm ³	Ofl./Srf.	mm ²	Ersatz für / Replacement for:			
	/	 wieland			Type	Benennung/Title			
a	01.12.2025 /				VERBINDER TRENNKLEMME connector disc. terminal				
Index	Datum / Blatt Date / Sheet								
Änderung / Revision									