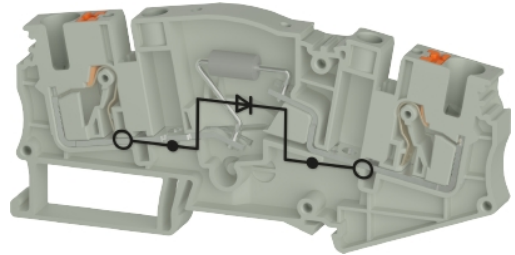


Hoja Técnica

Referencia: 5D.206.8555.0

Borne de paso WTPN 6 D05

Borne de paso WTPN 6 D05 tensión asignada 1000 V, corriente asignada 1,3 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 6 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,5mm² - 6mm², método de montaje Carril DIN (top hat rail), color Gris, anchura del borne 8 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



Referencia	5D.206.8555.0
EAN	4049088719165
Unidad de Embalaje	40

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	6 mm ²
Color	Gris
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	1,3 A
Tensión Asignada	1000 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	104,6 mm
Anchura	8 mm
Altura	50 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 mm ²
Máxima sección rígida del conductor	10 mm ²
Mínima sección del conductor flexible	0,5 mm ²
Máxima sección del conductor multifilar	6 mm ²
Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable	0,5 mm ²
Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable	6 mm ²
Desforrado del conductor	12 mm

Datos técnicos UL/CSA

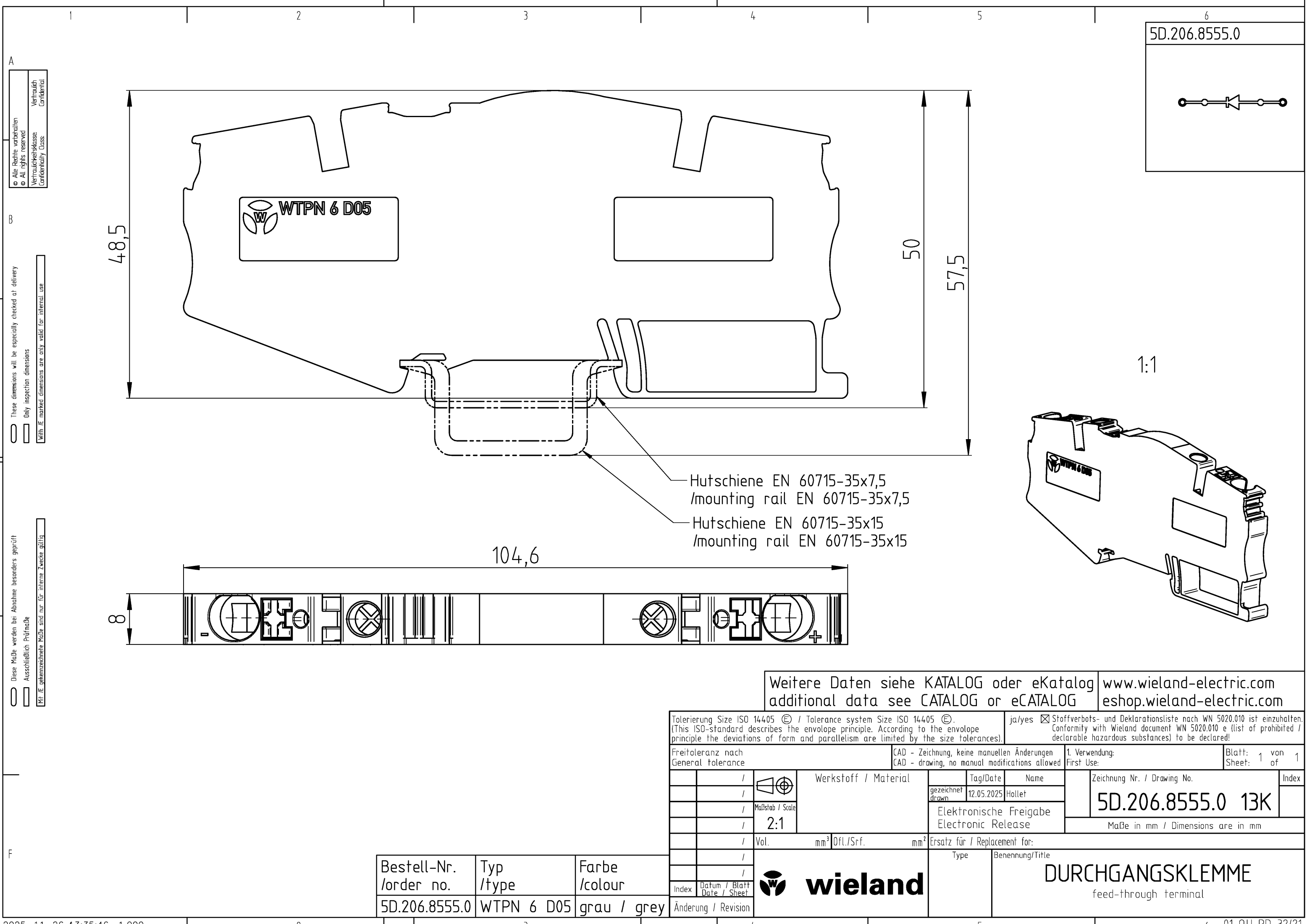
Sección del conductor UL	20-8 AWG
Tensión UL	600 V
Corriente factory wiring	1,3 A
Corriente field wiring	1,3 A
Sección del conductor CSA	20-8 AWG
Tensión CSA	600 V
Corriente CSA	1,3 A

Clasificación

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

Certificados de producto

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



A
Alle Rechte vorbehalten
All rights reserved
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 ☒ 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	12.05.2025	Hollet			
	/			Maßstab / Scale		Elektronische Freigabe Electronic Release			
	/			2:1					
	/			Maße in mm / Dimensions are in mm					
	/	Vol.		mm ³	Dfl./Srf.	mm ²	Ersatz für / Replacement for:		
	/		wieland	Type		Benennung/Title			
	/					DURCHGANGSKLEMM			
	/					feed-through terminal			
Index	Datum / Blatt Date / Sheet								
Änderung / Revision									

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.206.8555.0	WTPN 6 D05	grau / grey