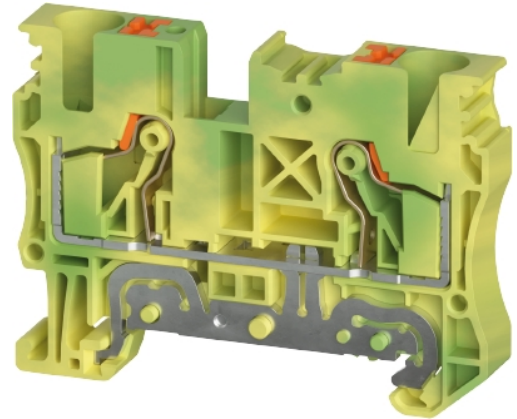


## Hoja Técnica

Referencia: 5D.206.9055.0

Borna de tierra WTPN 6 PE

Borna de tierra WTPN 6 PE tensión asignada 1000 V, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 6 mm<sup>2</sup>, tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,5mm<sup>2</sup> - 6mm<sup>2</sup>, método de montaje Carril DIN (top hat rail), anchura del borne 8 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



Referencia	5D.206.9055.0
EAN	4049088719189
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



LR

## Datos técnicos

### Datos generales

Sección nominal del conductor	6 mm <sup>2</sup>
Color	
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

Tensión Asignada	1000 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	57,8 mm
Anchura	8 mm
Altura	43,5 mm

### Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión Push-In
Tipo de conexión 1	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,5 mm <sup>2</sup>
Máxima sección rígida del conductor	10 mm <sup>2</sup>
Mínima sección del conductor flexible	0,5 mm <sup>2</sup>
Máxima sección del conductor multifilar	6 mm <sup>2</sup>
Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable	6 mm <sup>2</sup>
Desferrado del conductor	12 mm

**Datos técnicos UL/CSA**

Sección del conductor UL	20-8 AWG
Tensión UL	600 V
Sección del conductor CSA	20-8 AWG
Tensión CSA	600 V

**Clasificación**

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

**Certificados de producto**

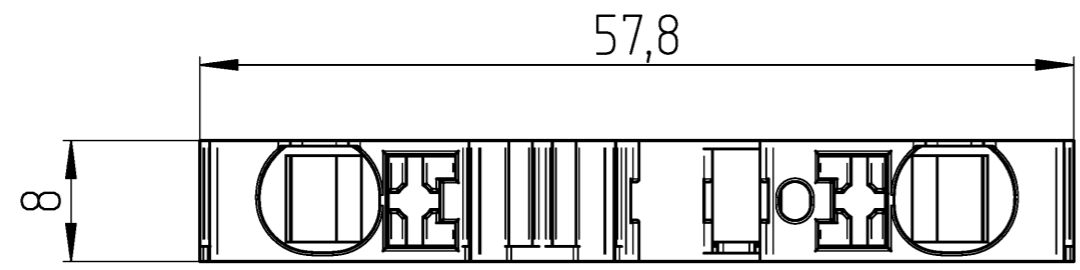
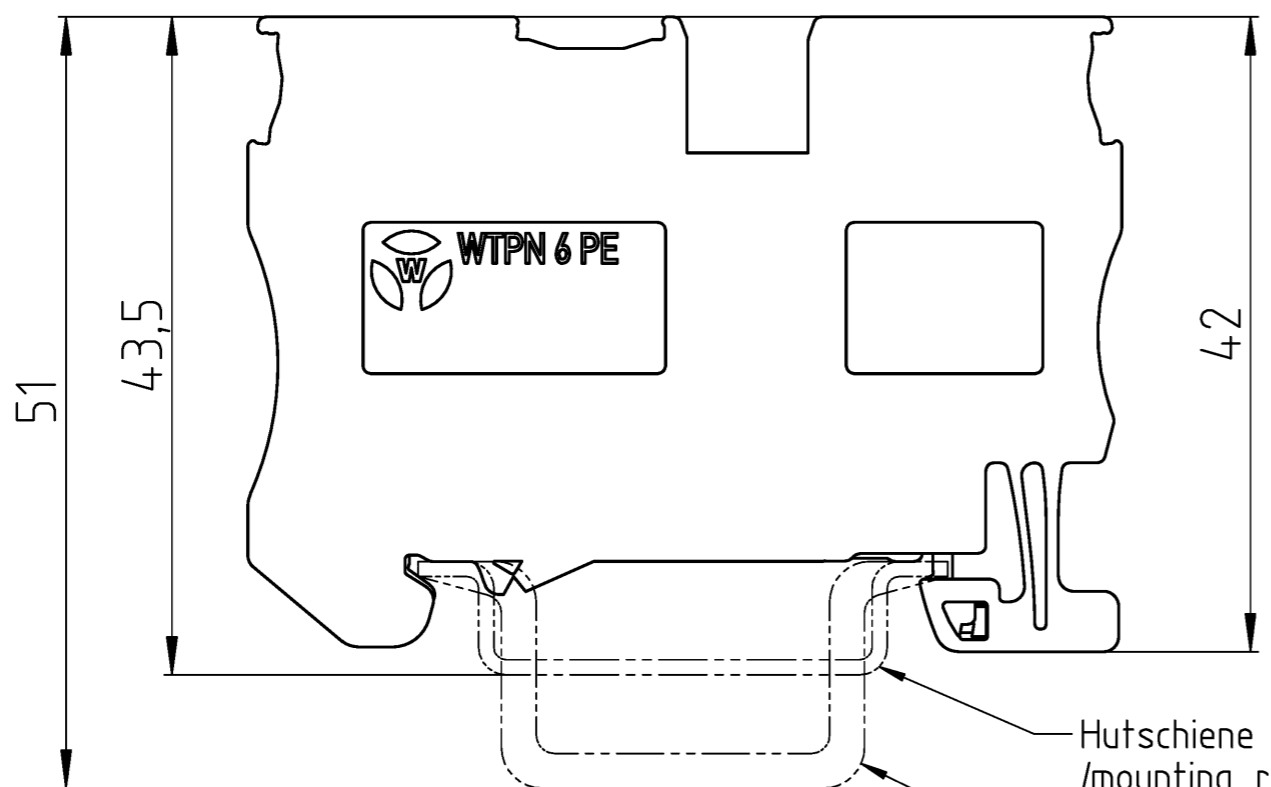
ROHS conformity status	Conforme
REACH-SVHC conformity status	Conforme

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

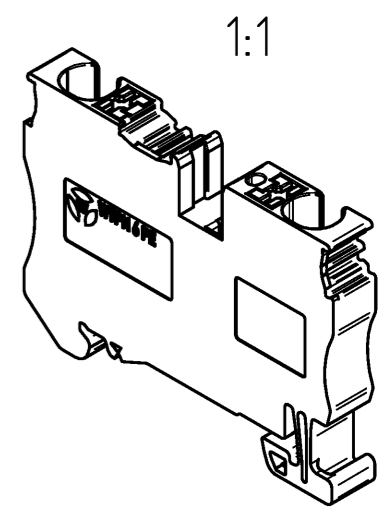
B  
 These dimensions will be especially checked at delivery  
 Only inspection dimensions  
 With /E marked dimensions are only valid for internal use

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

F  
 2025-11-26 13:48:46 1.000



Hutschiene EN 60715-35x7,5  
 /mounting rail EN 60715-35x7,5  
 Hutschiene EN 60715-35x15  
 /mounting rail EN 60715-35x15



Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog  
 additional data see CATALOG or eCATALOG  
[www.wieland-electric.com](http://www.wieland-electric.com)  
[eshop.wieland-electric.com](http://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	Holler
2:1		Elektronische Freigabe Electronic Release	
Vol. mm <sup>3</sup> / Of./Srf. mm <sup>2</sup>		Ersatz für / Replacement for:	
Index Datum / Blatt Date / Sheet		Type Benennung/Title	
Änderung / Revision		SCHUTZLEITERKLEMME earth terminal	

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.206.9055.0	WTPN 6 PE	grün-gelb /green-yellow

