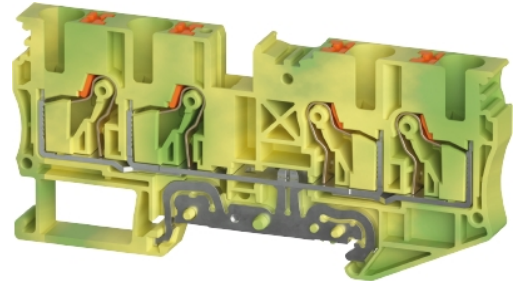


Hoja Técnica

Referencia: 5D.206.9255.0

Borna de tierra WTPN 6 D2/2 PE

Borna de tierra WTPN 6 D2/2 PE tensión asignada 1000 V, 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), anchura del borne 8 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



Referencia	5D.206.9255.0
EAN	4049088719622
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



LR

Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	6 mm ²
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	40,7 mm
Anchura	8 mm
Altura	43,4 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

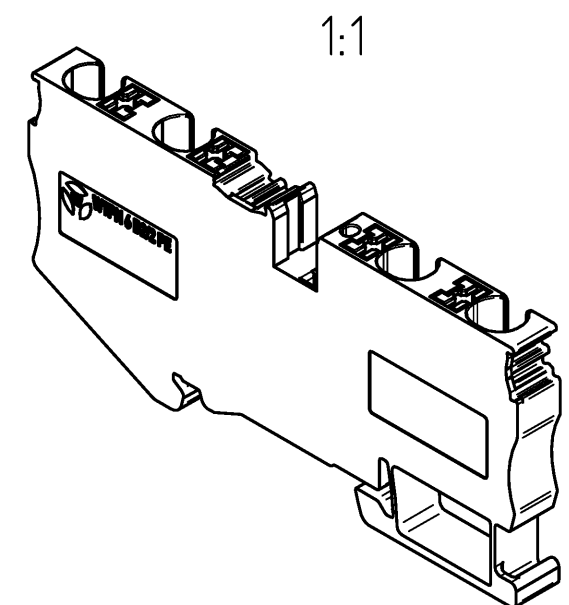
Sección del conductor UL	20-8 AWG
Tensión UL	600 V
Sección del conductor CSA	20-8 AWG
Tensión CSA	600 V

Clasificación

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

Certificados de producto

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



Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.206.9255.0	WTPN 6 D2/2 PE	grün-gelb / green-yellow

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 1					
	/		Werkstoff / Material			Tag/Date	Name		Zeichnung Nr. / Drawing No. 5D.206.9255.0 13K	Index		
	/				gezeichnet drawn	11.09.2025	Eichhorn N.					
	/				Maßstab / Scale		Elektronische Freigabe Electronic Release				Maße in mm / Dimensions are in mm	
	/				2:1							
	/	Vol.	mm ³	Ofl./Srf.	mm ²	Ersatz für / Replacement for:						
	/	 wieland				Type		Benennung/Title SCHUTZLEITERKLEMME earth terminal				
	/											
	/											
Index	Datum / Blatt Date / Sheet											
Änderung / Revision												