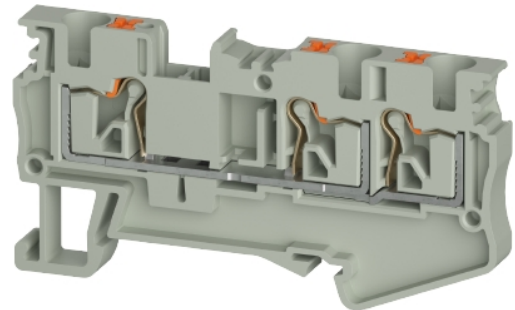


Hoja Técnica

Referencia: 5D.204.5055.0

Borne de paso WTPN 4 D1/2

Borne de paso WTPN 4 D1/2 tensión asignada 800 V, corriente asignada 32 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 4 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,2mm² - 4mm², método de montaje Carril DIN (top hat rail), color Gris, anchura del borne 6,1 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0



Referencia	5D.204.5055.0
EAN	4049088706691
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



LR

Datos técnicos

Datos generales

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

Datos técnicos

Corriente Asignada	32 A
Tensión Asignada	800 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	71,5 mm
Anchura	6,1 mm
Altura	63 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

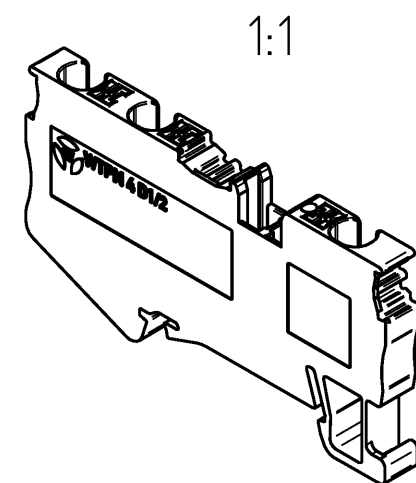
Sección del conductor UL	24-10 AWG
Tensión UL	600 V
Corriente factory wiring	30 A
Corriente field wiring	30 A
Sección del conductor CSA	24-10 AWG
Tensión CSA	600 V
Corriente CSA	30 A

Clasificación

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

Certificados de producto

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



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		
	/				gezeichnet drawn		10.02.2025 Hollet		
	/				Elektronische Freigabe Electronic Release				
	/								
Maßstab / Scale 2:1		T 5D.204.5055.0 13K				Index			
Maße in mm / Dimensions are in mm									
	/	Vol.	mm³	Ofl./Srf.	mm²	Ersatz für / Replacement for:			
	/	 wieland			Type		Benennung/Title		
	/				DURCHGANGSKLEMME feed-through terminal				
Index	Datum / Blatt Date / Sheet								
Änderung / Revision									