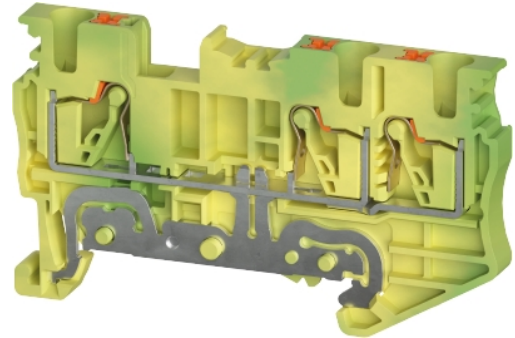


Hoja Técnica

Referencia: 5D.203.9155.0

Borna de tierra WTPN 2.5 D1/2 PE

Borna de tierra WTPN 2.5 D1/2 PE tensión asignada 800 V, Conexión Push- In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 2,5 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,14mm² - 2,5mm², método de montaje Carril DIN (top hat rail), anchura del borne 5,1 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



Referencia	5D.203.9155.0
EAN	4049088706295
Unidad de Embalaje	100

Certificaciones / Homologaciones



LR

Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	2.5 mm ²
Color	
Número de pisos	1
Número de conexiones por piso	2
Anchura del borne	5,1 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	800 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	69 mm
Anchura	5,1 mm
Altura	47,5 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión Push-In
------------------	------------------

Tipo de conexión 1	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,14 mm ²
Máxima sección rígida del conductor	4 mm ²
Mínima sección del conductor flexible	0,14 mm ²
Máxima sección del conductor multifilar	2,5 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	2,5 mm ²
Desforrado del conductor	10 mm

Datos técnicos UL/CSA

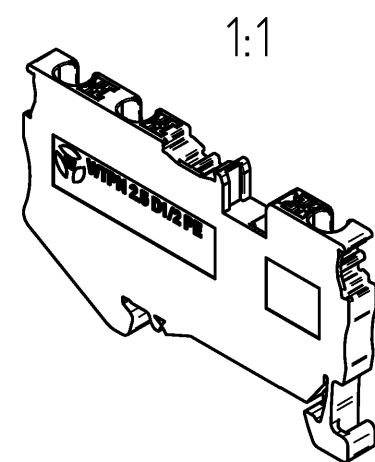
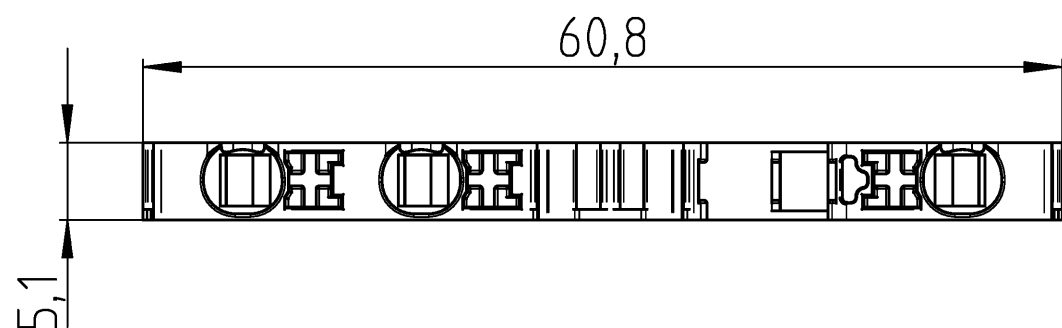
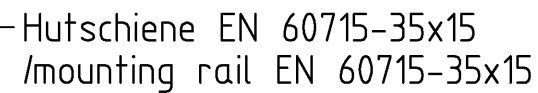
Sección del conductor UL	26-12 AWG
Tensión UL	600 V
Sección del conductor CSA	26-12 AWG
Tensión CSA	600 V

Clasificación

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

Certificados de producto

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



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			
	/	 Maßstab / Scale 2:1	Werkstoff / Material			Tag/Date	Name		Zeichnung Nr. / Drawing No. 5D.203.9155.0 13K Maße in mm / Dimensions are in mm	Index	
	/				gezeichnet drawn	10.02.2025	Hollet				
	/				Elektronische Freigabe Electronic Release						
	/										
	/	Vol.	mm ³	Dfl./Srf.	mm ²	Ersatz für / Replacement for:					
	/	 wieland				Type	Benennung/Title SCHUTZLEITERKLEMME earth terminal				
	/										
	/										
	/										
Index	Datum / Blatt Date / Sheet										
Änderung / Revision											