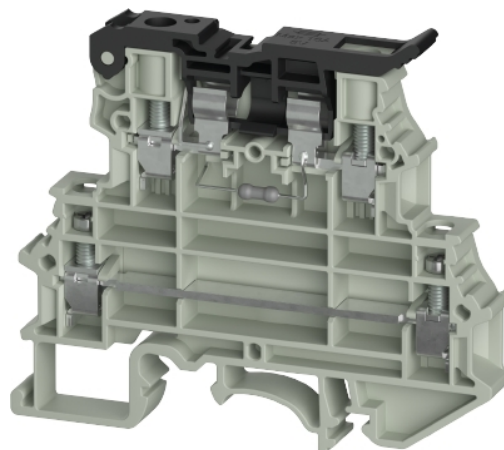


Hoja Técnica

Referencia: 5D.SE4.4455.0

Borna portafusible WTN 4 E FSI5 5X20

Borna portafusible WTN 4 E FSI5 5X20 tensión asignada 800 V, corriente asignada 16 A, conexión por tornillo, número de pisos 2, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 4 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,14mm² - 4mm², 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



Referencia	5D.SE4.4455.0
EAN	4049088725999
Unidad de Embalaje	20

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	4 mm ²
Color	Gris
Número de pisos	2
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)
Anschlussart	conexión por tornillo
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Carril DIN (top hat rail)
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Datos técnicos

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	800 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	107,7 mm
Anchura	8 mm
Altura	50 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	conexión por tornillo
Tipo de conexión 1	conexión por tornillo
Mínima sección del conductor rígida	0,14 mm ²
Máxima sección rígida del conductor	6 mm ²
Mínima sección del conductor flexible	0,14 mm ²
Máxima sección del conductor multifilar	4 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	2,5 mm ²
Desforrado del conductor	10 mm
Par de apriete del conductor	0,5 Nm

Datos técnicos UL/CSA

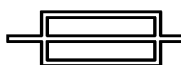
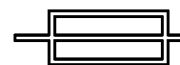
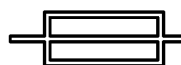
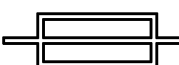
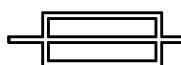
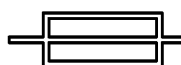
Sección del conductor UL	22-10 AWG
Tensión UL	300 V
Corriente facotry wiring	16 A
Corriente field wiring	16 A
Sección del conductor CSA	22-10 AWG
Tensión CSA	300 V
Corriente CSA	16 A

Clasificación

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

Certificados de producto

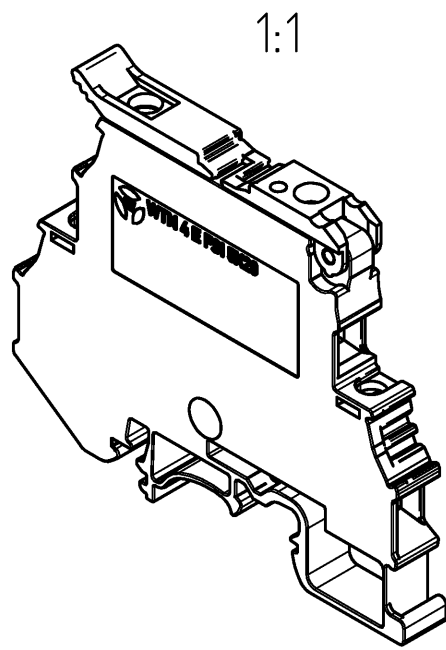
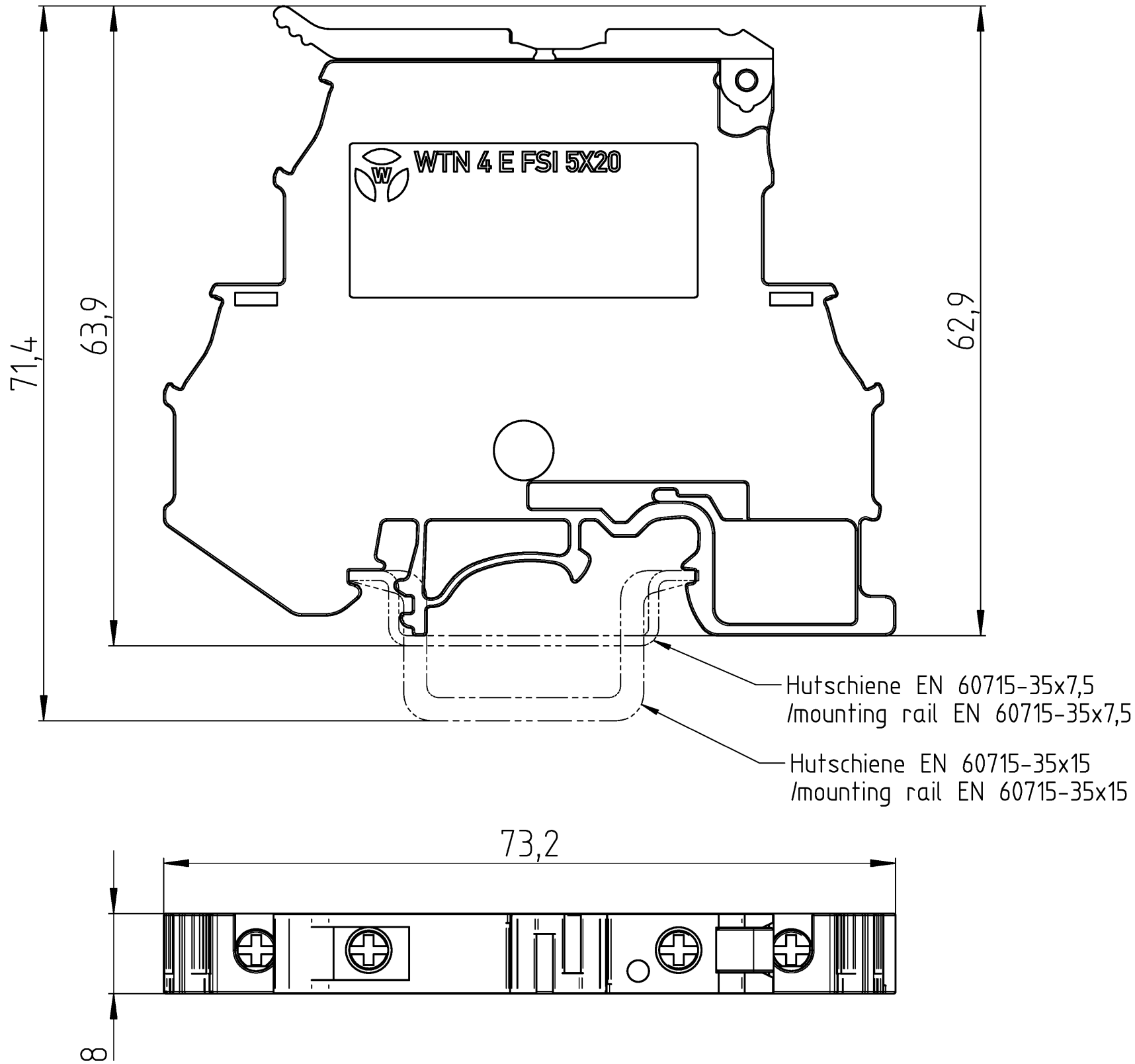
REACH-SVHC conformity status	Conforme
------------------------------	----------

1	2		3	4		5	6	7	8
5D.SE4.4455.0	5D.SE4.4555.0	5D.SE4.4655.0	5D.SE4.4755.0	5D.SE4.4855.0	5D.SE4.4955.0	5D.SE4.4355.0			
 Max 16A 5V	 Max 16A 12V	 Max 16A 24V	 Max 16A 48V	 Max 16A 110V	 Max 16A 220V	 Max 16A 300V			

Alle Rechte vorbehalten
All rights reserved
Vertraulich
Confidentially Class

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

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausdrücklich bei Maße
Für IE gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour	additional data see CATALOG or eCATALOG					eshop.wieland-electric.com					
5D.SE4.5055.0	WTN 4 E FSI 5X20	grau / grey	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!					
5D.SE4.4455.0	WTN 4 E FSI5 5X20	grau / grey	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			
5D.SE4.4555.0	WTN 4 E FSI12 5X20	grau / grey	 Maßstab / Scale 2:1	Werkstoff / Material	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No. T 5D.SE4.5055.0 13K	Index	Maße in mm / Dimensions are in mm				
5D.SE4.4655.0	WTN 4 E FSI24 5X20	grau / grey											
5D.SE4.4755.0	WTN 4 E FSI48 5X20	grau / grey											
5D.SE4.4855.0	WTN 4 E FSI110 5X20	grau / grey	Vol. mm ³ OfL./Srf. mm ²		Ersatz für / Replacement for:								
5D.SE4.4955.0	WTN 4 E FSI220 5X20	grau / grey	Index Datum / Blatt Date / Sheet		Type						Benennung/Titel		
5D.SE4.4355.0	WTN 4 E FSI300 5X20	grau / grey	Änderung / Revision		 wieland						SICHERUNGSKLEMME fuse terminal		