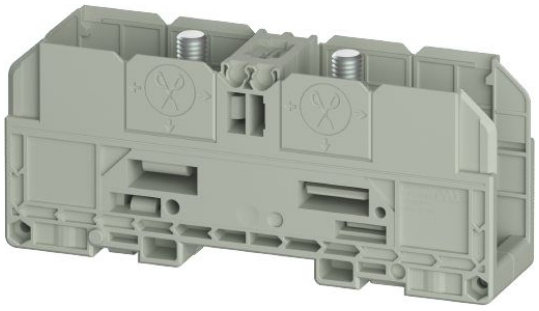
fiche produit

article n° 5D.S95.1555.0

borne à courant fort WRTN 95



borne à courant fort WRTN 95 tension nominal 1000 V, courant nominal 232 A, raccord à boulon, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 2, section nominale 95 mm², section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 2,5mm² - 95mm², type de montage rail DIN, couleur gris, largeur/ grille dimension 32 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0

article n°	5D.S95.1555.0
EAN	4049088725692
unité de commande	10 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

section nominale	95 mm²
couleur	gris
nombre de niveaux	1
nombre de points de raccordement par étage	2
largeur/grille dimension	32 mm
boîtier isolant	PA
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
type de montage	rail DIN
type de connexion	raccord à boulon
nombre de points de raccordement par étage	2
type de montage	rail DIN
classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme UL 94	V0
sans halogène	oui

données techniques

courant nominal	232 A
tension nominal	1000 V
tension nominale d'impultion	8 kV
plaque d'extrémité requise	non
matériau isolant	thermo-plastique
longueur	132 mm
largeur	32 mm
hauteur	58,2 mm

données de connexion

type de connexion	raccord à boulon
type de connexion 1	connexion à vis
section minimale du fil plein	2,5 mm²
section transversale maximale solide	95 mm²
section transversale minimale à brin fin	2,5 mm²
section maximale finement torsadée	95 mm²
couple de serrage fixation du conducteur	10 Nm

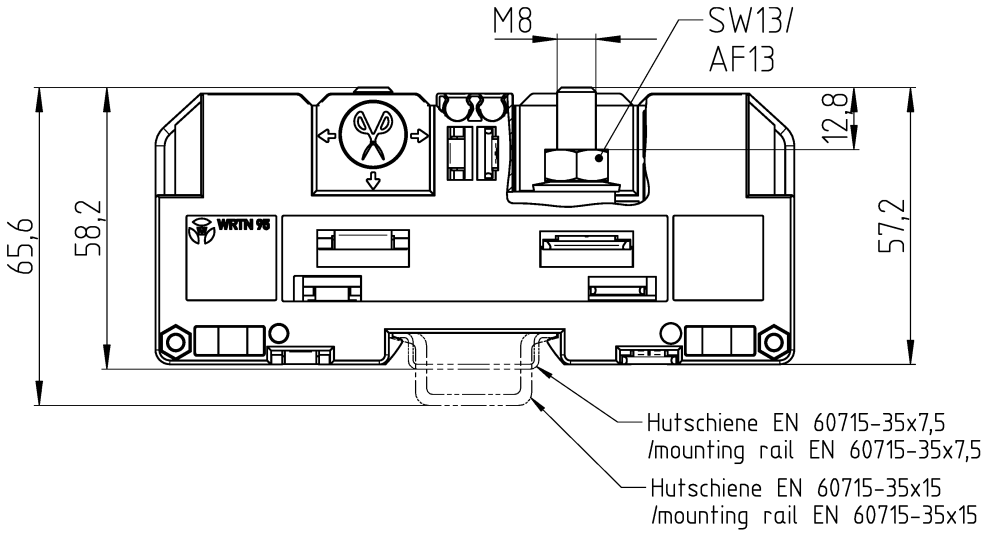
données techiques UL/CSA

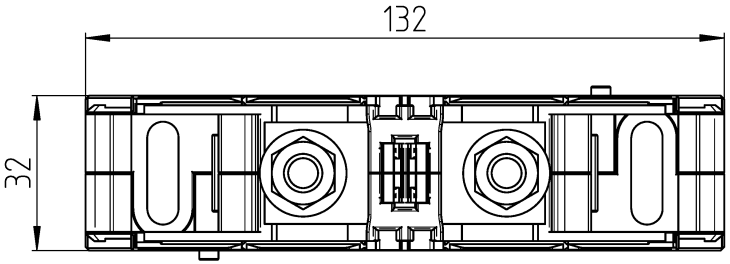
section transversale UL	
tension UL	1500 V
câblage d'usine actuel	230 A
câblage de terrain actuel	230 A
section transversale CSA	
tension CSA	
cSA actuel	230 A

accessoires

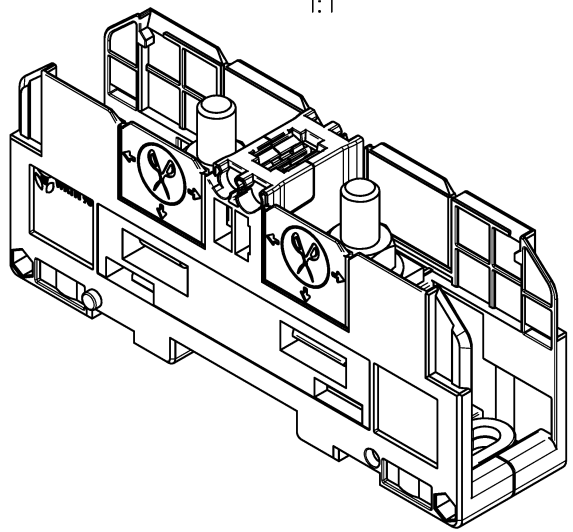
article n°	type	description
0D.S70.3227.0	peigne de connexion VB WRTN 70-2	
0D.S70.3327.0	peigne de connexion VB WRTN 70-3	
0D.S70.6055.0	couverture ADWRTN 70	couverture ADWRTN 70 longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur gris, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.S70.6055.1	couverture ADWRTN 70 SW	couverture ADWRTN 70 SW longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur noir, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.S70.6055.5	couverture ADWRTN 70 RT	couverture ADWRTN 70 RT longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur rouge, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.S70.6055.6	couverture ADWRTN 70 BL	couverture ADWRTN 70 BL longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur bleu, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.S70.6055.7	couverture ADWRTN 70 GN	couverture ADWRTN 70 GN longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur vert, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.S70.6055.8	couverture ADWRTN 70 GE	couverture ADWRTN 70 GE longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur jaune, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.S70.6055.9	couverture ADWRTN 70 OR	couverture ADWRTN 70 OR longueur 91,3 mm, hauteur 30,2 mm, matériel plastique, couleur orange, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.202.7281.0	WML 9.8/60	WML 9.8/60 matériel plastique, couleur blanc, longueur 230 mm, hauteur 15,1 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.210.7056.0	WMP 10-10	WMP 10-10 dimension de la grille 10 mm, matériel plastique, couleur blanc, longueur 128 mm, hauteur 76 mm, type de montage clipsable, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0

dessin technique





1:1



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

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

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

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog | www.wieland-electric.com
additional data see CATALOG or eCATALOG | 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: 1 of 1

/		Werkstoff / Material		Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.
/			gezeichnet / drawn	18.09.2025	Sachs (extern)	5D.S95.1555.0 13K
/	Maßstab / Scale 1:1		Elektronische Freigabe / Electronic Release			Index: a
/	Vol. mm³	Ofl./Srf. mm²	Ersatz für / Replacement for:			
/			Type	Benennung/Title		
a	29.04.2026 /	wieland		HOCHSTROMKLEMME		
Index	Datum / Blatt / Date / Sheet			high current terminal		
Änderung / Revision						

Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.S95.1555.0	WRTN 95	grau / grey