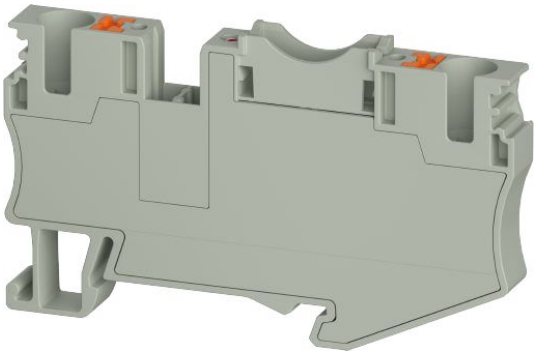
fiche produit

article n° 5D.206.4355.0

borne fusible WTPN 6 FSI24

borne fusible WTPN 6 FSI24 tension nominal 24 V, courant nominal 30 A, connecteur Push-In, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 10, section nominale 6 mm², section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 0,5mm² - 6mm², type de montage rail DIN, couleur gris, largeur/grille dimension 8 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, bornes pour distributeurs d'installation oui



article n°	5D.206.4355.0
EAN	4049088719097
unité de commande	20 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

section nominale	6 mm²
couleur	gris
nombre de niveaux	1
nombre de points de raccordement par étage	10
largeur/grille dimension	8 mm
boîtier isolant	PA
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
type de montage	rail DIN
bornes pour distributeurs d'installation	oui
Anschlussart	connecteur Push-In
Anzahl der Klemmstellen je Etage	10
Montageart	rail DIN
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	oui
sans halogène	oui

données techniques

courant nominal	30 A
tension nominal	24 V
tension nominale d'impultion	6 kV
degré de pollution	3
plaque d'extrémité requise	oui
matériau isolant	thermo-plastique
longueur	74,6 mm
largeur	8 mm
hauteur	45,3 mm

données de connexion

type de connexion	connecteur Push-In
type de connexion 1	connexion enfichable
section minimale du fil plein	0,5 mm²
section transversale maximale solide	10 mm²

section transversale minimale à brin fin	0,5 mm²
section maximale finement torsadée	6 mm²
section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	0,5 mm²
max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout	6 mm²
longueur de dénudage	12 mm

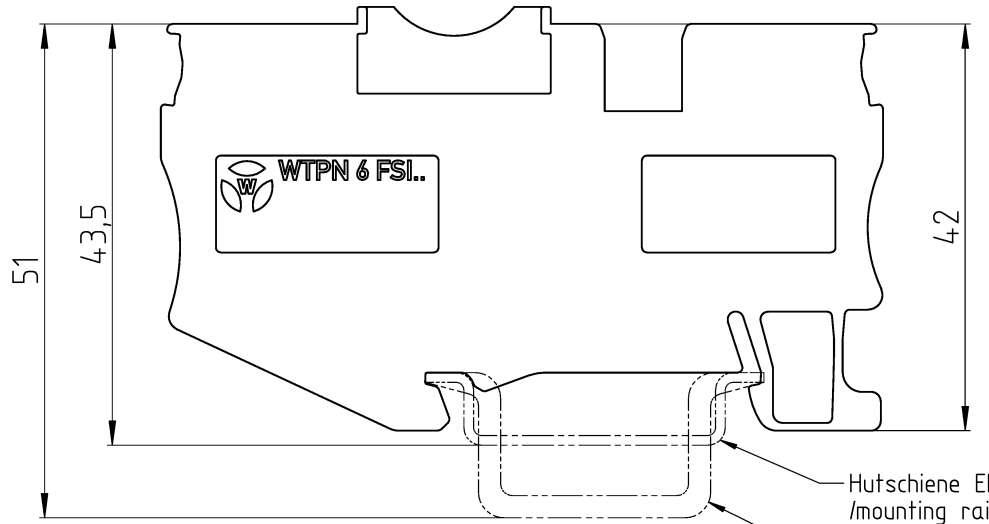
données techiques UL/CSA

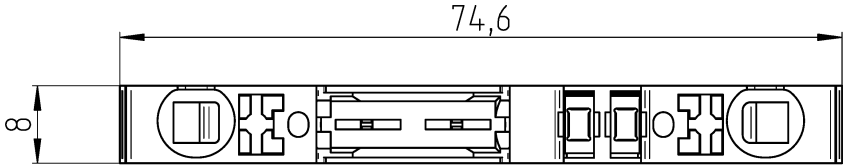
section transversale UL	20-8 AWG
tension UL	24 V
câblage d'usine actuel	25 A
câblage de terrain actuel	25 A
section transversale CSA	20-8 AWG
tension CSA	24 V
cSA actuel	25 A

accessoires

article n°	type	description
0D.206.3227.5	peigne de connexion IVB WTPN 6-2	
0D.206.3327.5	peigne de connexion IVB WTPN 6-3	
0D.206.3427.5	peigne de connexion IVB WTPN 6-4	
0D.206.3527.5	peigne de connexion IVB WTPN 6-5	
0D.206.4027.5	peigne de connexion IVB WTPN 6-10	
0D.206.8055.5	fiche de contrôle PS 6	fiche de contrôle PS 6 nombre de points de raccordement par étage 1, type de montage enfichable, couleur rouge, largeur/grille dimension 8 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.206.8155.5	SPS 6	SPS 6 longueur 20 mm, hauteur 27 mm, matériel plastique, couleur rouge, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0
0D.202.7381.0	WML 7.4/60	WML 7.4/60 matériel plastique, couleur blanc, longueur 230 mm, hauteur 11,4 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0

dessin technique

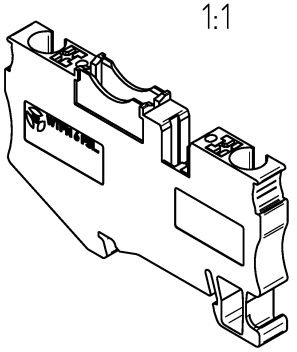




5D.206.4355.0



1:1



Bestell-Nr. /order no.	Typ /type	Farbe /colour
5D.206.4355.0	WTPN 6 FSI24	grau / grey

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: / Sheet: 1 von / of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 2:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	12.05.2025	Hollet

Elektronische Freigabe / Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 5D.206.4355.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Type

Benennung/Title: SICHERUNGSKLEMME
fuse terminal

wieland

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

© Alle Rechte vorbehalten © All rights reserved
Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich / Confidentially 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

2025-11-27 14:27:54 1.000

01-QU-RD-32/21