

fiche produit

article n° 99.575.0000.7

connecteur RST25I5S6B1 ZR3SV BG03

RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 5, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 25 A, diamètre du câble 13 - 18 mm, couleur de codage / insert de contact gris béton



article n°	99.575.0000.7
EAN	4049088167546
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

remarque

remarque	les raccords à vis de tous les RST® conviennent au raccordement de conducteurs non préparés (sans embouts) conformément à la norme EN 60999-1. Pour le fonctionnement jusqu'à 32 A selon VDE / CEI 61984, veuillez tenir compte des courbes de derating des connecteurs RST25i5. Vous pouvez les consulter sous "Téléchargements" ; Toute confusion dangereuse avec des circuits électriques selon VDE / CEI 61535 jusqu'à 25 A doit être exclue.
----------	---

général

courant nominal	25 A
tension nominal	250 V / 400 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	3
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	gris béton
Marquage de pôle	L, N, PE, 1, 2
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7023

données de connexion

diamètre du câble max.	18 mm
diamètre du câble min.	13 mm
section de raccordement solide mm² max.	4 mm²
section de raccordement solide mm² min.	1,5 mm²
section de raccordement multifilaire max.	6 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	1,5 mm²
termination par pôle	1
longueur de dégainage	37 mm
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	prise de courant
---------	------------------

type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,369 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	96,6 mm
largeur	35,4 mm
hauteur	35,4 mm

accessoires

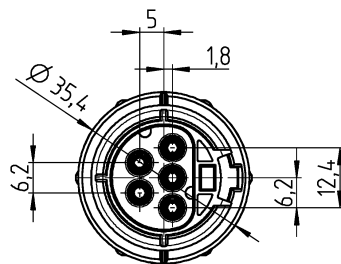
article n°	type	description
99.530.0000.7	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.565.9853.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, couleur noir

modules compatibles

article n°	type	description
99.578.0000.7	connexion de périphériques RST25i5S6S1 M01V BG03	RST® CLASSIC connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 5, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 25 A, couleur de codage / insert de contact gris béton
99.576.0000.7	connecteur RST25i5S6S1 ZR3SV BG03	RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 5, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 25 A, diamètre du câble 13 - 18 mm, couleur de codage / insert de contact gris béton

A

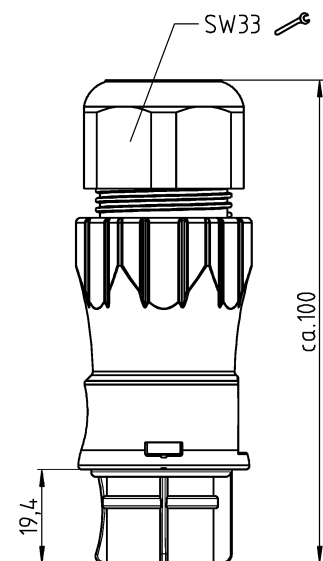
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With E marking dimensions are only valid for internal use



B

C

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



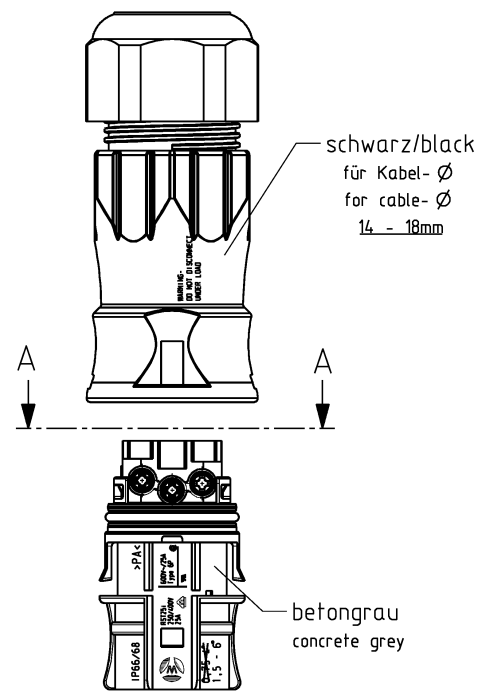
D

E

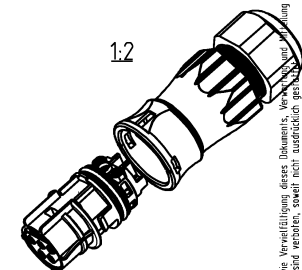
F

Auslieferungszustand

delivery status



1:2



Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwechslung seiner Inhalte sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Distribution und Verbreitung dieses Dokuments ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric GmbH ist ausdrücklich untersagt.

A - A



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit per 100

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 Sheet: of 1			
Werkstoff / Material		gezeichnet drawn 24.11.2016 Duetsch T.	Name
Maßstab / Scale 1:1		Zeichnung Nr. / Drawing No. 99.575.0000.7 01K	
Vol. mm³ Dft./Srf. mm²		Maße in mm / Dimensions are in mm	
Ersatz für / Replacement for:		Index	
Type RST2515		Benennung/Title BUCHSENTEIL M. ZUGENTL.	
S6B1 ZR3SV		Schraubanschluss/screw connection	
GR03		code 3 6mm² 250V 25A	
Änderung / Revision		www.wieland-electric.com	