

**Fiche produit**

Article n° 96.071.4253.1

**Connecteur RST20I7 B1 ZRX SW**

RST 20i7/6 connecteur de séparation, 7 pôles, femelle, connexion à vis, application 250V/400V, 20A, pour câble de diamètre 6-10mm, codage couleur noir, couleur du boîtier noir



Article n°	96.071.4253.1
EAN	4049088423901
Unité de commande	100 Piece(s)

**certificats/approbations**

**Données techniques**
**Remarque**

Remarque	Lot de vis3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A
----------	---

**général**

Courant nominal	20 A
Tension nominal	250 V / 400 V
Tension nominale d'impulsion	4 kV
Décharge de traction	Oui
Degré de pollution	3
emboîtable	auto-bloquant (déverrouillable par outil)
Couleur de codage / contact support	noir
Marquage des pôles	1, 2, 3, 4/N, 5, 6, PE
Couleur du boîtier incluant la charge de traction	noir

**données de connection**

Diamètre du câble max.	10 mm
Diamètre du câble	6 mm
section du connecteur solide	0,75 mm <sup>2</sup>
section solide 2	0,2 mm <sup>2</sup>
pour les pièces à souder	0,75 mm <sup>2</sup>
Section multifilaire 2	0,2 mm <sup>2</sup>
termination par pôle	1
Connection cross section stranded min.	20 AWG
Connection cross section stranded max.	14 AWG
longueur de dénudage	40 mm
Longueur de la bande de fil	8 mm

**Model**

Model	bus
Type de connexion	Connexion à vis
Degré de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

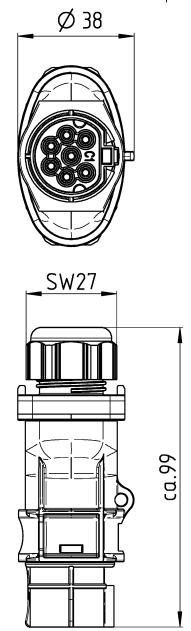
**matériel**

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,549 kWh
Isolation des composants à température continue	100 °C
Finition de surface	Plaqué argent
Logement de classification UL	UL-V2
Classification UL Soulagement de la souche	UL-V2

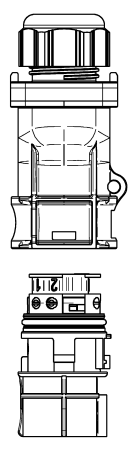
**Dimensions**

Longueur	99 mm
largeur	59 mm
hauteur	38 mm

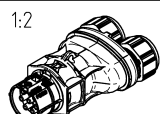
**Dessin technique**



Auslieferungszustand / delivery status



Teile-Nr. / Part no.	Typ / Type	Kodierung / coding
96.071.4253.0	RST207S B1 ZRX	GL
96.071.4253.1	RST207S B1 ZRX	SW
96.071.4253.9	RST207S B1 ZRX	BL07
96.061.4253.6	RST206S B1 ZRX	TB04
96.071.4253.6	RST207S B1 ZRX	TB04

1:2 

● = Pol verschlossen / pole closed

Tolerierung Size ISO 14.005 © / Tolerance system Size ISO 14.005 ©.  Stoffverfalls- und Dekontaminationsliste nach VDI 5800:2010 ist einzuhalten. (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances). Conformity with Wieland document WN 5500:010 = list of prohibited / decontaminable hazardous substances to be declared.

Freioleranz nach General tolerance:  AD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / AD - drawing, no manual modifications allowed.  Verwendung: First Use. Blatt: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
Werkstoff / Material	16.11.2017	Haller	96.071.4253.0 13K	a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Wieland RST201 BU\_SCHRAUB ohne Drahtschutz femate, screw connection without wire protection