

**Fiche produit**

Article n° 96.051.4251.4

**Connecteur RST20I5S B1 ZRXS L BR0**

RST 20i5/4 connecteur de séparation, 5 pôles, connexion à vis, application ~50V/-120V, 20A, pour câble de diamètre 6-10mm, codage couleur signal marron, couleur du boîtier noir



Article n°	96.051.4251.4
EAN	4015573936577
Unité de commande	100 Piece(s)

**certificats/approbations**

**Données techniques**
**Remarque**

Remarque	
----------	--

**général**

Courant nominal	20 A
Tension nominal	50 V / 120 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	brun de sécurité
Marquage des pôles	1, 2, 3, 4, 5
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	1,5 mm <sup>2</sup>
section solide 2	0,75 mm <sup>2</sup>
pour les pièces à souder	1,5 mm <sup>2</sup>
Section multifilaire 2	0,75 mm <sup>2</sup>
termination par pôle	1
3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A	0,75 mm <sup>2</sup>
Raccordement multicouches	1,5 mm <sup>2</sup>
longueur de dénudage	40,5 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

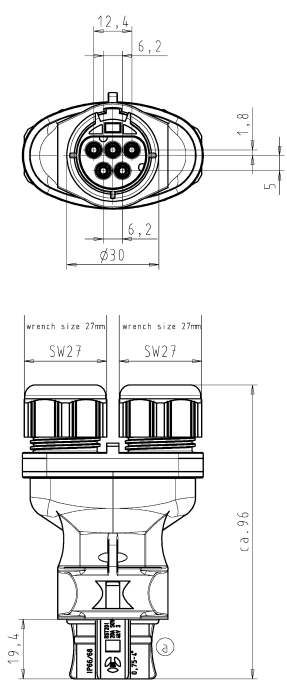
**matériel**

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,516 kWh
Isolation des composants à température continue	100 °C
Finition de surface	Plaqué argent

**Dimensions**

Longueur	95,9 mm
largeur	59 mm
hauteur	38 mm

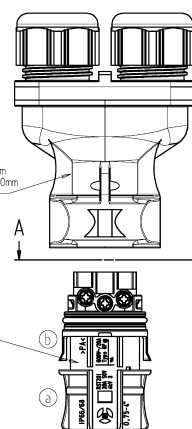
**Dessin technique**



These dimensions will be typically stated in delivery documents.  
Diese Abmessungen sind typischerweise in den Lieferpapieren angegeben.

These dimensions will be typically stated in delivery documents.  
Diese Abmessungen sind typischerweise in den Lieferpapieren angegeben.


**Auslieferungszustand**  
**delivery status**

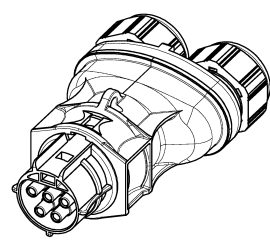


für Kabeldurchm. 6-10mm  
for cable diameter 6-10mm  
Farbe: schwarz,  
ähnl. RAL 9005  
color: black,  
similar to RAL 9005

Farbe: signalbraun,  
ähnl. RAL 8002  
color: signalbrown,  
similar to RAL 8002

A-A





**Verpackungseinheit: je 100 Stück**  
**packaging unit: per 100**

Tolerierung Size ISO 14005/Tolerance system Size ISO 14005. (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position/fit are limited by the size tolerances.)  
Tolerierung nach ISO 14005/Tolerance nach ISO 14005. (Dieses ISO-Standard beschreibt das Umhüllungsprinzip. Entsprechend dem Umhüllungsprinzip sind die Abweichungen von Form und Position/Fit durch die Größertoleranzen begrenzt.)

General tolerance	ISO-Dringung, keine metallischen Anlagengruppen EAD - drawing, no metal modifications allowed	1. Anwendung: First Use:	Sheet: 1 of 1
Material	Werkstoff/Material	ZUGB Tag/Date	Name
1:1	www.wieland.com	27.09.	Kneitz
Index	Vol. 011./Ser.1	Ersetzt für/Replacement for: -	

Zeichnung Nr./Drawing No. **96.051.4251.4 01K b**

Maße in mm/Dimensions are in mm

Type	Benennung/Tittle
	<b>BUCHSENTEIL_M_ZUGENTL</b>
	female connector with double cord grip
	Schraubanschluß/Screw-connection
	Kodierung/Reference: - (Nicht angegeben/Not listed)