

**Fiche produit**

Article n° 96.031.0151.4

**Connecteur RST20I3F B2 ZR2S L BR0**

RST 20i3/2 connecteur, 3 pôles, femelle, connection à ressort, application ~50V/-120V, 20A, pour câble de diamètre 10-14mm, codage couleur signal marron, couleur du boîtier noir



Article n°	96.031.0151.4
EAN	4015573954809
Unité de commande	100 Piece(s)

**certificats/approbations**

**Données techniques**
**Remarque**

Remarque	Fine stranded and stranded conductors require cable end sleeve
----------	--

**général**

Courant nominal	20 A
Tension nominale	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, PE
Couleur du boîtier incluant la charge de traction	noir

**données de connexion**

Diamètre du câble max.	14 mm
Diamètre du câble	10 mm
section du connecteur solide	2,5 mm <sup>2</sup>
section solide 2	0,5 mm <sup>2</sup>
pour les pièces à souder	1,5 mm <sup>2</sup>
Section multifilaire 2	0,5 mm <sup>2</sup>
termination par pôle	2
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	35 mm
Longueur de la bande de fil	14,5 mm

**Model**

Model	bus
Type de connexion	Raccordement à ressort

Degré de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
--------------------------	-----------------------

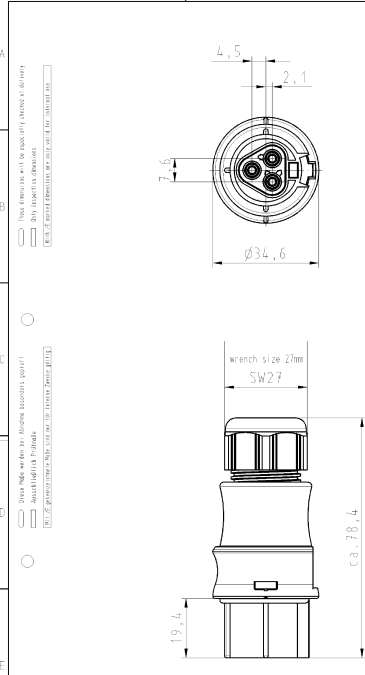
**matériel**

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,291 kWh
Isolation des composants à température continue	100 °C
Finition de surface	Plaqué argent

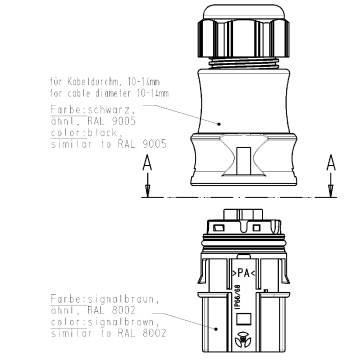
**Dimensions**

Longueur	82 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

**Dessin technique**



**Auslieferungszustand**  
delivery status


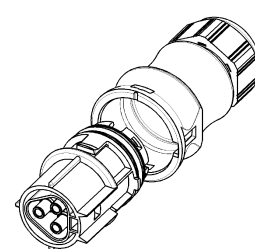


für Kabelstrahl, 10-16mm  
for cable diameter 10-16mm  
Farbe: schwarz,  
Øhnl.: RAL 9005  
color: black,  
similar to RAL 9005


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

Verpackungseinheit: je 100 Stück  
packaging unit: per 100

A-A

Type/type: RST2015F B2 ZR2S L BR01

Zeichnung nach DIN 7157/Technical system acc. to DIN 7157. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		Zeichnung nach DIN 7157/Technical system acc. to DIN 7157. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.	
Drahtverbindungen General tolerance	GD - Drawing, keine manuelle Änderungen GD - Drawing, no manual modifications allowed	Toleranz Tolerance	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.031.0151.4 01K
Werkstoff/Material 2007 leg./Grade Name Hersteller Date / Year 1:1	Mfr./Mater. 1:1	Ersetzt durch/Replacement for: - 	Bezeichnung/Title BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG Terminal connector with cord grip Federal of Anschluß/Spring clamp connection Kodierung / Coding 1 150V/20A