

**Fiche produit**

Article n° 96.031.0053.0

**Connecteur RST20I3F B2 ZR1 GL**

RST 20i3/2 connecteur, 3 pôles, femelle, connection à ressort, application 250V, 20A, pour câble de diamètre 6-10mm, codage couleur gris clair, couleur du boîtier gris clair



Article n°	96.031.0053.0
EAN	4015573742734
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	250 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	Gris clair
Marquage des pôles	L, N, PE
Couleur du boîtier incluant la charge de traction	Gris clair

**données de connection**

Diamètre du câble max.	10 mm
Diamètre du câble	6 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

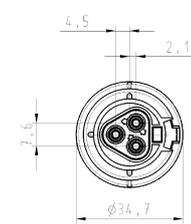
**matériel**

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

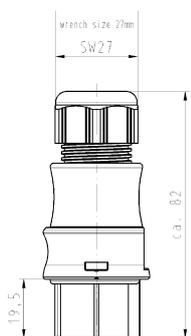
**Dessin technique**



view A-A  
Ansicht A-A

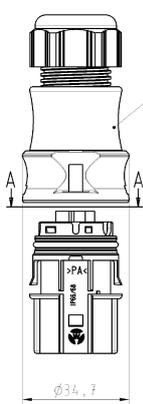


Alle Maße sind in mm angegeben.  
Alle Maße sind in mm angegeben.  
Alle Maße sind in mm angegeben.



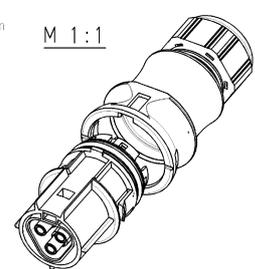
wrench size 27mm  
SW27

ca. 19,5



for cable diameter 6-10mm  
für Kabeldurchmesser 6-10mm

Ø 34,7



M 1:1

Verpackungseinheit: je 100 Stk.  
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: *)/ single-part-nr.:*)	Preisreferenz nach 1680	Toleranzgruppe 130	380 - Zeichnung, keine manual (en) Anzeigegen.	1. Verwendung:	Bl. 1	nr. 1									
96.031.0053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	.....1			M 1:1	Material und Oberfläche: Farbe: siehe Tabelle Material: siehe Tabelle	2003	Fig.	Werte	Erwerben	21.06.	Reviz	0	Geprüft	T	96.031.0053.0 01K	Index
96.031.0053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	.....0				Material und Oberfläche: Farbe: siehe Tabelle Material: siehe Tabelle											

29.06.2007  
Belan / Blett  
Änderung



Elektrische  
Verbindungen

Bestimmung  
**BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG**  
female connector with cord grip  
RST2013F BZ 201 V

060310053001\_1\_041600717442-2003-00-20104035-1000