

Fiche produit

Article n° 96.021.0051.4

Connecteur RST20I2F B23ZR1S L BR0

RST 20i3/2 connecteur, 2 pôles, femelle, connection à ressort, application ~50V/-120V, 20A, pour câble de diamètre 6-10mm, codage couleur signal marron, couleur du boîtier noir



Article n°	96.021.0051.4
EAN	4015573890350
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
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	2,5 mm ²
section solide 2	0,5 mm ²
pour les pièces à souder	1,5 mm ²
Section multifilaire 2	0,5 mm ²
termination par pôle	2
3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A	0,75 mm ²
Raccordement multicouches	1,5 mm ²
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

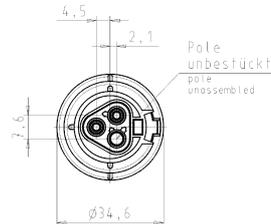
matériel

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,29 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

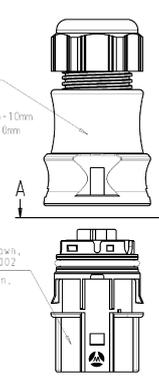
Dessin technique



Pole unbestückt
pole unassembled

4,5
2,1
7,6
Ø34,6

Auslieferungszustand
delivery status

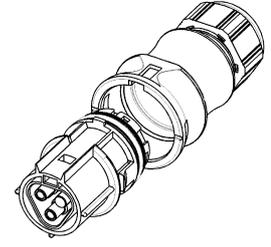


color: black, similar to RAL 9005
Farbe: schwarz, ähnlich: RAL 9005
for cable diameter 6-10mm
für Kabeldurchm. 6-10mm

color: signal brown, similar to RAL 8002
Farbe: Signalfarbraun, ähnlich: RAL 8002

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A

Type: RST2012F B23ZR1S L BR01

<small>Conforming with DIN 7107 reference system acc. to DIN 7107. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.</small>		<small>Stoffauswahl und Detailausführung nach DIN 7107 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document 00-1246-03 (List of prohibited / desirable hazardous substances) to be observed.</small>	
<small>Preferential scale</small> <small>General tolerance</small>	<small>AO - Zeichnung, keine weiteren toleranzen</small> <small>AO - drawing, no except modifications allowed</small>	<small>Umwandlung:</small>	<small>Blatt:</small> 1 <small>von:</small> 1
<small>Werkstoff/Material</small> <small>Material</small> <small>Material</small> <small>Material</small>	<small>ZUGB:</small> Zugfeder <small>Material</small> 20.01 <small>Material</small> 20.01 <small>Material</small> 20.01	<small>Name</small> <small>Bezeichnung Nr./drawing No.</small>	<small>96.021.0051.4 01K a</small> <small>Made in Germany/China or in Mexico</small>
<small>Wieland</small> <small>Microtech</small> <small>Verbundgruppen</small>		<small>Type</small> BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG <small>female connector with cord grip</small> <small>Federkraftanschluss/spring-clamp connection</small>	