

Fiche produit

Article n° 96.022.0051.4

Connecteur RST20I2F S23ZR1SVL BR0

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



Article n°	96.022.0051.4
EAN	4015573890367
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	Fiche
Type de connexion	Raccordement à ressort

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

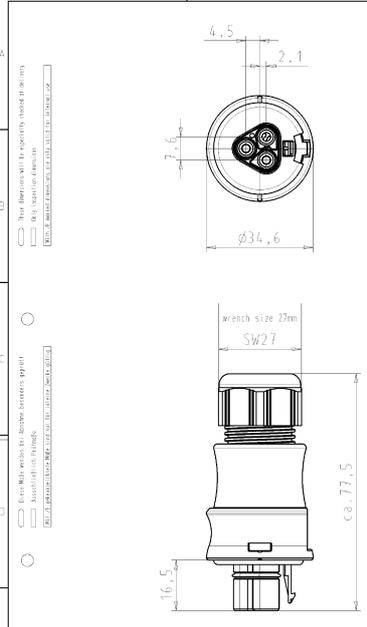
matériel

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,268 kWh
Isolation des composants à température continue	100 °C
Finition de surface	Plaqué argent

Dimensions

Longueur	79,1 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

Dessin technique

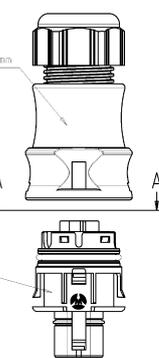


Three dimensions with tolerance, instead of delivery
Drei Dimensionen mit Toleranz, anstatt der Lieferung

Wrench size 27mm
SW 27

ca. 77,5

Auslieferungszustand
delivery status

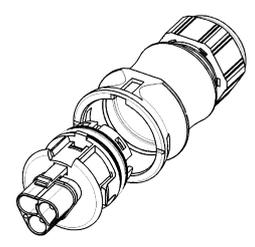


for cable diameter 6-10mm
für Kabeldurchm. 6-10mm
color: black,
similar to RAL 9005
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005

color: signal brown,
similar to RAL 8002
Farbe: signalbraun,
ähnl. RAL 8002

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A

Type: RST2012F S23ZR1SVL BR01

Referencing norm DIN 7167/Reference system acc. to DIN 7167. This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		Hinweis: Die Stückliste- und Bauteilnummern nach 98-798-95-03 sind ausschließlich für die Verwendung mit Wieland Dokument 00-726-95-03 (List of prohibited / selected components/substances) to be declared.	
Performance norm General tolerance	GD - Drawing, with maximum tolerances GD - Drawing, all normal modifications allowed	ET - Drawing First Use:	Blatt: 1 von: 1
Werkstoff/Material 2.006 20.01 20.01 1:1	Ing./Tech. Name 96.022.0051.4 01K a	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.022.0051.4 01K a Made in mm/Dimensions are in mm	
Type STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG male connector with cord grip Federkraftschluss/spring-clamp connection		Änderung/Revision 01-FEM-98/91	