

Fiche produit

Article n° 96.041.4553.1

Connecteur RST20I4S B1 ZR3 SW

RST 20i5/4 connecteur, 4 pôles, femelle, connexion à vis, application 250V/400V, 20A, pour câble de diamètre 14-18mm, codage couleur noir, couleur du boîtier noir



Article n°	96.041.4553.1
EAN	4015573893825
Unité de commande	100 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques
Remarque

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

général

Courant nominal	20 A
Tension nominal	250 V / 400 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	noir
Marquage des pôles	1, 2, 3, PE
Couleur du boîtier incluant la charge de traction	noir

données de connection

Diamètre du câble max.	18 mm
Diamètre du câble	13 mm
section du connecteur solide	4 mm ²
section solide 2	0,75 mm ²
pour les pièces à souder	4 mm ²
Section multifilaire 2	0,75 mm ²
termination par pôle	1
3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A	0,75 mm ²
Raccordement multicouches	4 mm ²
longueur de dénudage	37 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

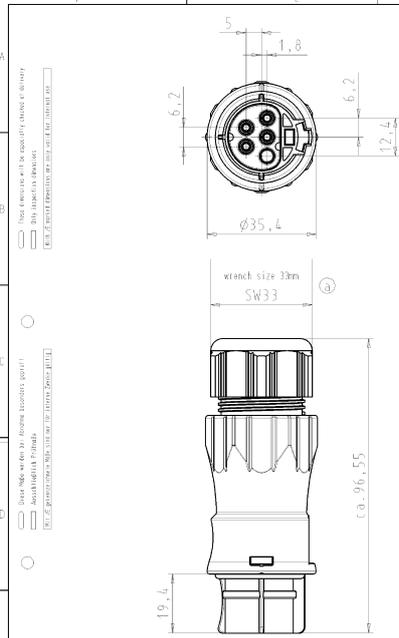
matériel

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,365 kWh
Isolation des composants à température continue	100 °C
Finition de surface	Plaqué argent

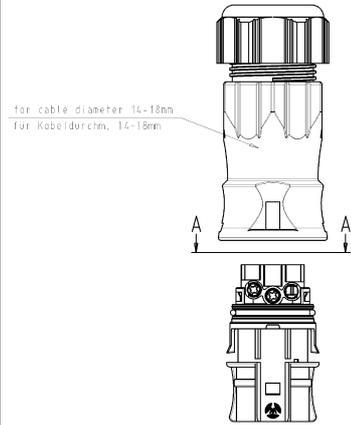
Dimensions

Longueur	96,6 mm
largeur	35,4 mm
hauteur	35,4 mm

Dessin technique



Auslieferungszustand
delivery status



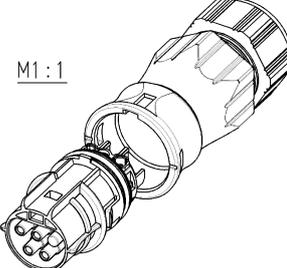
for cable diameter 14-18mm
für Kabeldurchm. 14-18mm

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A



M1:1



Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Type
96.041.4553.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	RST2014S B1 ZR3 V SW
96.041.4553.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	RST2014S B1 ZR3 V GL

Zeichnung nach DIN 7167/Technical system acc. to DIN 7167 This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances. The tolerance zone General tolerance	Zeichnung, keine modifizierenden Änderungen Drawing, no manual modifications allowed	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.041.4553.0 01K a Made in mm/Dimensions are in mm
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

Werkstoff/Material 2006 1:1 10.02.2006 10.02.2006 Änderung/Revision	 Elektrisches Werkbrennen	Name BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG female connector with card grip Schraubanschluß ohne Drahtschütz/Screw connection without wire protection Standardisierung/Standard Drawing 0. 12500/000/300
------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------