

Fiche produit

Article n° 96.032.4053.9

Connecteur RST20I3S S1 ZR1SV BL0

RST 20i3/2 connecteur, 3 pôles, mâle, connexion à vis, application 250V/400V, 20A, pour câble de diamètre 6-10mm, codage couleur bleu clair, couleur du boîtier noir



Article n°	96.032.4053.9
EAN	4015573982703
Unité de commande	100 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques
Remarque

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

général

Courant nominal	20 A
Tension nominale	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	Lumière bleue
Marquage des pôles	1, 2, 3
Couleur du boîtier incluant la charge de traction	noir

données de connexion

Diamètre du câble max.	10 mm
Diamètre du câble	6 mm
section du connecteur solide	6 mm ²
section solide 2	0,75 mm ²
pour les pièces à souder	6 mm ²
Section multifilaire 2	0,75 mm ²
terminaison par pôle	1
3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A	0,75 mm ²
Raccordement multicouches	6 mm ²
longueur de dénudage	26,5 mm
Longueur de la bande de fil	8 mm

Model

Model	Fiche
Type de connexion	Connexion à vis

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

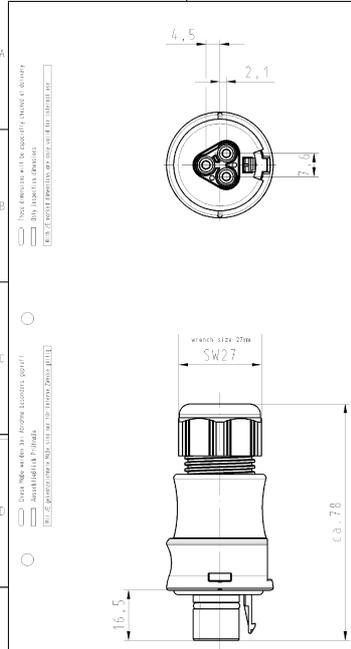
matériel

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,269 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

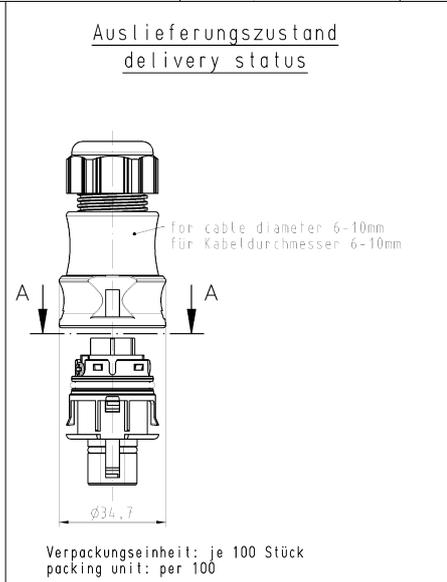
Dessin technique



These drawings are the property of WIELAND AG. They are not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written permission of WIELAND AG.

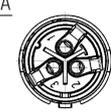
These drawings are the property of WIELAND AG. They are not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written permission of WIELAND AG.

Auslieferungszustand
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packing unit: per 100

A-A



Maximum cable diameter 10 mm. Maximum cable length 100 mm. Maximum cable weight 100 g. Maximum cable temperature 100 °C. Maximum cable voltage 100 V. Maximum cable current 10 A. Maximum cable power 1000 W. Maximum cable energy 100 J. Maximum cable torque 10 Nm. Maximum cable force 10 N. Maximum cable pressure 10 MPa. Maximum cable stress 10 MPa. Maximum cable strain 10%. Maximum cable elongation 10%. Maximum cable reduction 10%. Maximum cable expansion 10%. Maximum cable contraction 10%. Maximum cable displacement 10 mm. Maximum cable deflection 10 mm. Maximum cable vibration 10 mm/s. Maximum cable acceleration 10 m/s². Maximum cable frequency 10 Hz. Maximum cable period 10 s. Maximum cable phase 10°. Maximum cable angle 10°. Maximum cable slope 10%. Maximum cable curvature 10%. Maximum cable twist 10°. Maximum cable rotation 10°. Maximum cable translation 10 mm. Maximum cable rotation 10°. Maximum cable translation 10 mm.

Teile-Nr. / part-nr.	Farbe: / color:	Type			
96.032.4053.9	lichtblau, ähnl. RAL 5012 / lightblue, similar to RAL 5012	RST2013S S1 ZR1S BL04			

Werkstoff/Material	2007	log/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
1:1	24.09.2020			T 96.032.4053.9 01K	

wieland Elektrotechnik Herstellungen	Ersetzt für/Replacement for: - Typ: STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG Note: connection with cord grip Schraubenschlüssel ohne Schlüsselsteckeranschluss ohne weitere Schutzanwendung Schlüsselringring 1.1550/20A Schlüsselringringringring application
---	---