

Fiche produit

Article n° 96.062.4153.6

Connecteur RST20I6S S1 ZR2 TB04

RST 20i7/6 connecteur, 6 pôles, mâle, connexion à vis, application 250V/400V, 20A, pour câble de diamètre 10-14mm, codage couleur bleu turquoise, couleur du boîtier noir



Article n°	96.062.4153.6
EAN	4049088423598
Unité de commande	100 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

Remarque

Remarque	Lot de vis3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A
----------	---

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	Bleu turquoise
Marquage des pôles	L, N, PE, 1, 2, Ls
Couleur du boîtier incluant la charge de traction	noir

données de connexion

Diamètre du câble max.	14 mm
Diamètre du câble	10 mm
section du connecteur solide	1,5 mm²
section solide 2	0,2 mm²
pour les pièces à souder	1,5 mm²
Section multifilaire 2	0,2 mm²
termination par pôle	1
Connection cross section stranded min.	20 AWG
Connection cross section stranded max.	14 AWG
longueur de dénudage	25 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

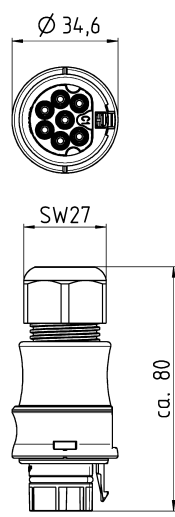
matériel

matière du boîtier	Polyamide
Sans halogène	Oui
matériau de contact	CuZn
résistance au feu	0,316 kWh
Isolation des composants à température continue	100 °C
Finition de surface	Plaqué argent
Logement de classification UL	UL-V2
Classification UL Soulagement de la souche	UL-V2

Dimensions

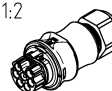
Longueur	80 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

Dessin technique



Technical drawing of the ST_SCHRAUB connector. The drawing includes three views: a top view showing the circular arrangement of pins with a diameter of Ø 34,6 mm, a side view showing the profile with a width of SW27 and a height of approximately 80 mm, and a front view showing the connector's face. The drawing is labeled 'Auslieferungszustand / delivery status'.

Teile-Nr. / Part no.	Typ / Type	Kodierung / coding
96.072.4153.0	RST2017S S1 ZR2	GL
96.072.4153.1	RST2017S S1 ZR2	SW
96.072.4153.9	RST2017S S1 ZR2	BL07
96.062.4153.6	RST2016S S1 ZR2	TB04
96.072.4153.6	RST2017S S1 ZR2	TB04

1:2 

• Pol verschlossen / pole closed

Tolerierung Size ISO 14005 © / Tolerance system Size ISO 14005 © / polys: ☒ Stoffverfalls- und Deklarationsliste nach DIN 50000 ist einzuhalten. (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances) Conformity with Wieland document WN 5000.010 + list of prohibited / delectable hazardous substances to be declared

Freitoleranz nach General tolerance	1:1	1:2	1:5	1:10	1:20	1:50	1:100	1:200	1:500	1:1000	1:2000	1:5000	1:10000
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Werkstoff / Material	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Blatt / Sheet	von / of	Index
1	16.11.2017	Hollet	96.072.4153.0	13K	a	

Maße in mm / Dimensions are in mm

Änderung / Revision	Index	Änderung / Revision	Index
a	16.05.2018	1	16.05.2018

www.wieland-electric.com

RST201

ST_SCHRAUB

ohne Drahtschutz
male, screw connection without wire protection