

fiche produit

article n° 96.021.4251.4

connecteur RST20I2S B13ZRXS L BR0

RST20i2 Connecteur, connecteur double, nombre de pôles 2, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6 - 10 mm, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	96.021.4251.4
EAN	4015573907638
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques
remarque

remarque	les raccords à vis de tous les RST® conviennent au raccordement de conducteurs non préparés (sans embouts) conformément à la norme EN 60999-1.
----------	--

général

courant nominal	20 A
tension nominal	50 V / 120 V
tension nominale d'impulsion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	3
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	marron
marquage des pôles	1, 2
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	10 mm
diamètre du câble min.	6 mm
section de raccordement solide mm² max.	6 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	6 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
termination par pôle	1
section de conducteur souple mini. (mm²)	0,75 mm²
section de connexion toronnée mm² max.	6 mm²
longueur de dégainage	42 mm
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	prise de courant
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,518 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	97 mm
largeur	59 mm
hauteur	38 mm

accessoires

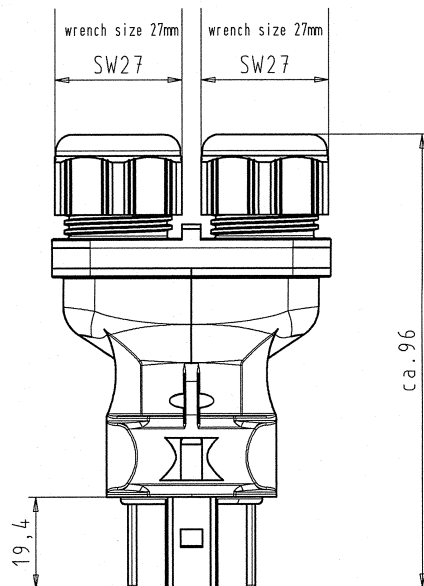
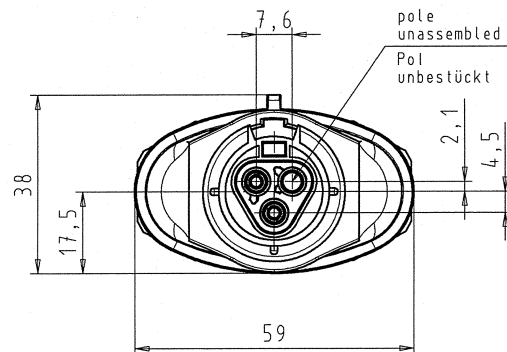
article n°	type	description
99.414.6205.2	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.564.4553.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color schwarz

modules compatibles

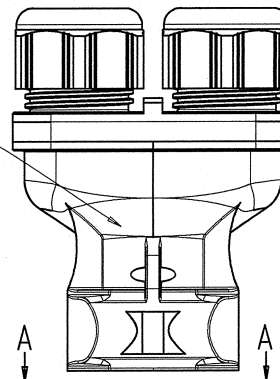
article n°	type	description
96.020.0151.4	distributeur RST20i2V 3P1 F V L BR0	RST20i2 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact marron

Auslieferungszustand delivery status

A-A



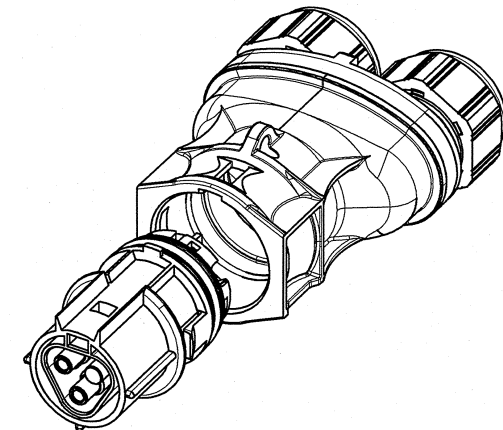
for cable diameter 6-10mm
für Kabeldurchm. 6-10mm
color: black,
similar to RAL 9005
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005



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



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100



Type: RST2012S B13ZRXS L BR01

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).		ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!	
Freitoleranz nach General tolerance		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	
1. Verwendung: - First Use:		Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1	
Werkstoff/Material		2006	Tag/Date
gezeichnet drawn		20.04.	Kneitz
geprüft checked		-	-
Normspr. Stand. check		-	-
Zeichnung Nr./Drawing No.		96.021.4251.4 01K	
Maße in mm/Dimensions are in mm			
Ersatz für/Replacement for: -			
wieland		Type	
Benennung/Title		BUCHSENTEIL M_DOPPELZUGENTL	
female connector with double cord grip		Schraubanschluss ohne Drahtschutz/screw-connection without wire protection	
Kodierung/keying 1 (ISO/20A)			
Änderung/Revision			

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung des Inhalts ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland-Werke AG. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents without express authorisation is prohibited.