fiche produit

article n° 96.021.0150.8

connecteur RST20I2F B23ZR2S L KG06

RST20i2 Connecteur, droit, nombre de pôles 2, Prise de courant, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact gris cailloux



article n°	96.021.0150.8
EAN	4015573956636
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

remarque

remarque	les conducteurs fins et toronnés nécessitent des embouts.

général

courant nominal	20 A
tension nominal	50 V / 120 V
tension nominale d'impultion	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	gris cailloux
marquage des pôles	+, -
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir

données de connexion

diamètre du câble max.	14 mm
diamètre du câble min.	10 mm
section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,5 mm²
section de raccordement multifilaire max.	1,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,5 mm²
terminaison par pôle	2
section de conducteur souple mini. (mm²)	0,75 mm²
section de connexion toronnée mm² max.	1,5 mm²
longueur de dégainage	35 mm
longueur de la bande de fil	14,5 mm

version

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

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,293 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	82 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

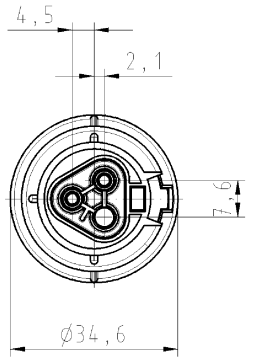
accessoires

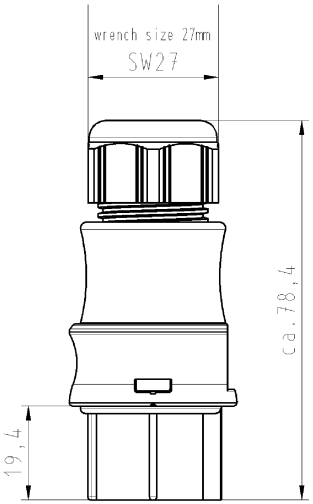
article n°	type	description
99.414.6205.2	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.564.4553.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color schwarz
06.502.4300.0	tournevis DIN 5264 A 0,4 X 2,5	Tournevis selon DIN 5264, coudé, lame 0,4 X 2,5 mm
95.101.1300.0	pince à sertir 0,08 - 10 mm²	
06.600.3627.0	embouts de fils DIN 46228-E1-12	Manchon terminal RST, pour contact à ressort, avec manchon isolant, pour section 1,0 mm² / AWG17
06.600.3727.0	embouts de fils DIN 46228-E0,75-12	Manchon terminal RST, pour contact à ressort, avec manchon isolant, pour section 0,75-1,0 mm² / AWG18
06.600.3827.0	embouts de fils DIN 46228-E0,5-10	Manchon terminal RST, pour contact à ressort, avec manchon isolant, pour section 0,5 mm² / AWG20
06.600.3927.0	embouts de fils DIN 46228-E1,5-12	Manchon terminal RST, pour contact à ressort, avec manchon isolant, pour section 1,5 mm² / AWG16

modules compatibles

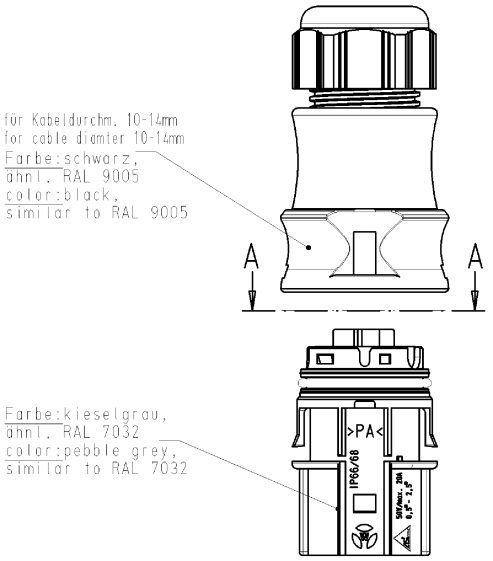
article n°	type	description
96.020.0150.8	distributeur RST20I2V 3P1 F V L KG0	RST20i2 Distributeur, Connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact gris cailloux

dessin technique



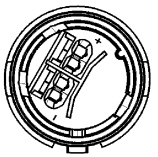


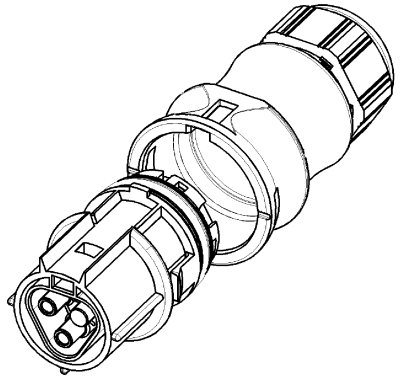
Auslieferungszustand
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A





Type/type:RST2012F B23ZR2S L KG06

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Toleranzierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
(This DIN-standard desbribes 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 OU-TGM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document OU-TGM-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	2007	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
	gezeichnet / drawn	05.02.	Kneitz	96.021.0150.8 01K	
Maßstab/Scale 1:1	geprüft / checked	-	-		
	Normgeprüft / Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²				Ersatz für/Replacement for: -	

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
BUCHSENTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG
female connector with cord grip
Federkraftanschluß/spring-clamp connection
Kodierung/keying 6 (24V/20A)

Index | Datum / Blatt / Date / Sheet | Änderung/Revision

OU-PEM-08/91

9602101506O1K_4 CADW1019 Kneitz 2007-02-05T09:56:39 1.000