

fiche produit

article n° 96.022.2051.4

connexion de périphériques RST20i2F S23 M00VL BR0

RST20i2 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 2, version Mâle, type de connexion raccordement à ressort, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	96.022.2051.4
EAN	4015573857995
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

remarque

remarque	les conducteurs fins et toronnés nécessitent des embouts.maintien par serrage à vis
----------	---

général

courant nominal	20 A
tension nominal	50 V / 120 V
degré de pollution	3
tension nominale d'impulsion	4 kV
résistance de la continuité	0,8 mOhm
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	marron
marquage des pôles	1, 2
couleur de l'adaptateur séparé (s'il est présent)	noir

données de connexion

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
termination par pôle	2
longueur de la bande de fil	14,5 mm

version

version	mâle
type de connexion	raccordement à ressort
raccordement par filetage métrique	M20
direction d'accouplement	droit
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
épaisseur de paroi du boîtier 2 (min.)	0,5 mm
épaisseur de paroi du boîtier (max.)	8 mm

matériel

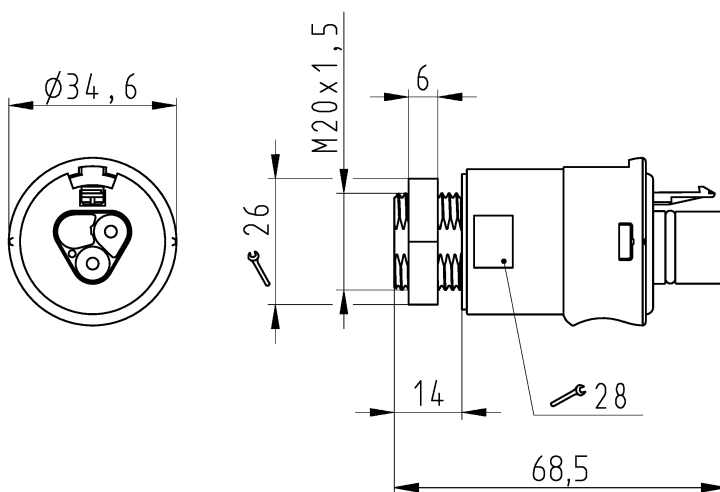
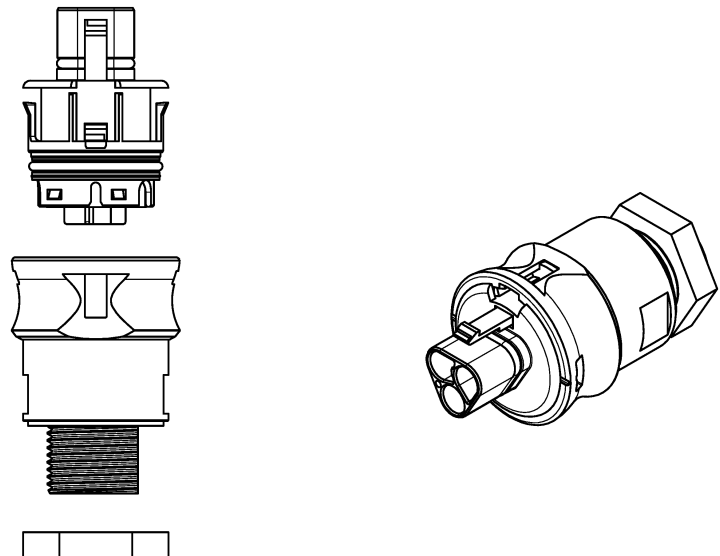
matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,191 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	65,3 mm
largeur	35 mm
hauteur	35 mm

accessoires

article n°	type	description
05.564.4453.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
99.416.6205.2	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris clair
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

A These dimensions will be especially checked at delivery 0 Only inspection dimensions With IE marked dimensions are only valid for internal use Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft 0 Ausreichende Prüfmethode Bei IE gekennzeichnete Maße sind nur für internen Zweck gültig	1 2 3  Ø34,6 M20x1,5 6 26 14 28 68,5	4 5 6 Auslieferungszustand delivery status  Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100 <table border="1"><tr><td>96.022.2051.4</td><td>RST2012F S23 M00VL BR01</td><td>Signalbraun /signal brown</td></tr><tr><td>Bestellnummer /order number</td><td>Typ /type</td><td>Farbe /color</td></tr><tr><td colspan="2">Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog additional data see CATALOG or eCATALOG</td><td>www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</td></tr></table>	96.022.2051.4	RST2012F S23 M00VL BR01	Signalbraun /signal brown	Bestellnummer /order number	Typ /type	Farbe /color	Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog additional data see CATALOG or eCATALOG		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com
96.022.2051.4	RST2012F S23 M00VL BR01	Signalbraun /signal brown									
Bestellnummer /order number	Typ /type	Farbe /color									
Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog additional data see CATALOG or eCATALOG		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com									
F Oeffnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K opening dimension see 96.031.2053.1 14K	Freitoleranz nach General tolerance 1. Verwendung: First Use: Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1 Zeichnung Nr. / Drawing No. 96.022.2051.4 13K a Maße in mm / Dimensions are in mm Ersatz für / Replacement for: Typ Benennung/Title STECKERTEIL male connector Werkstoff / Material Tag/Date Name gezeichnet drawn 21.07.2015 Nagengast Elektronische Freigabe Electronic Release Maßstab / Scale 1:1 Vol. mm³ Dfl./Srf. mm² Index Datum / Blatt Date / Sheet 15.12.2022 / Änderung / Revision wieland										

2023-01-16 13:08:59 1.000

2

3

4

5

6 01-QU-RD-32/21