

fiche produit

article n° 96.052.5051.4

connexion de périphériques RST20i5S S1 M01VL BR0

RST20i5 Connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 5, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron



article n°	96.052.5051.4
EAN	4015573891159
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.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	0,55 mOhm
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	marron
marquage des pôles	1, 2, 3, 4, 5
couleur de l'adaptateur séparé (s'il est présent)	noir

données de connexion

section de raccordement solide mm² max.	4 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	4 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
termination par pôle	1
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	mâle
type de connexion	connexion à vis
raccordement par filetage métrique	M25
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	0,13 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	49,4 mm
largeur	35 mm
hauteur	35 mm

accessoires

article n°	type	description
05.565.9953.1	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
99.532.0000.7	bouchon pour connecteur mâle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris noir

1		2		3		4		5		6		A
A		B		C		D		E		F		1
These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use						Auslieferungszustand delivery status				Wieviel?/How many? dieser/deser Documents, Verwertung und Mithaltung sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Reproduktionen und Änderungen ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric GmbH sind strafbar. The reproduction, alteration and circulation of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.		2
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig		41,9 6 32 13,6 M25x1,5		Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100		96.052.5051.4 RST2015S S1 M01VL BR01 signalbraun /signalbrown		Bestellnummer /Order number Typ /Type Farbe /color		Weitere Daten siehe KATALOG oder eCatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog. www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com		3
Offnungsmassbild siehe 96.031.1053.1 14K opening dimension see 96.031.1053.1 14K		Tolerierung Size ISO 14405(E)/Tolerance system Size ISO 14405(E). (This ISO-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 MN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document MN 5020.010 e (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		4
Werkstoff/Material 2015 Tag/Date Name		gezeichnet/drawn 10.07. Nagengast F.		geprüft/checked - -		Zeichnung Nr./Drawing No. 96.052.5051.4 13K		Index		Maße in mm/Dimensions are in mm		5
Vol. mm Offl./Surf. mm		Ersatz für/Replacement for: -		Type Benennung/Title		STECKERTEIL male connector		www.wieland-electric.com		6		6
Index Datum / Blatt Date / Sheet		Änderung/Revision		960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		7
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		8
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		9
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		10
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		11
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		12
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		13
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		14
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		15
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		16
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		17
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		18
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		19
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		20
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		M1
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		M2
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		M3
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		L
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		G
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		i
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		11.1
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		12.1
960525051413K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:26:54 1.000		3		4		5		6		QU-MEE-01/14 -		1.1