

fiche produit

article n° 96.042.5053.1

connexion de périphériques RST20i4S S1 M01V SW

RST20i4 Connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 4, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	96.042.5053.1
EAN	4015573863521
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	250 V / 400 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	noir
marquage des pôles	1, 2, 3, PE

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	0,131 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						Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100		2
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig		49,4 6 13,6 M25x1,5		Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100		96.042.5053.1 RST2014S S1 M01V SW schwarz /black 96.042.5053.0 RST2014S S1 M01V GL lichtgrau /lightgrey Bestellnummer /Order number Typ /Type Farbe /color		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com		3		
Offnungsmassbild siehe 96.031.1053.1 14K opening dimension see 96.031.1053.1 14K		Offnungsmassbild siehe 96.031.1053.1 14K opening dimension see 96.031.1053.1 14K		Freitoleranz nach General tolerance CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed		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!		1. Verwendung: - First Use:		Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1		4
Index Datum / Blatt Date / Sheet		Index Datum / Blatt Date / Sheet		Werkstoff/Material 2015 Tag/Date Name		gezeichnet / drawn 10.07. Nagengast F. geprüft / checked - Vormap. / Stand. check -		Zeichnung Nr./Drawing No. T 96.042.5053.0 13K		Index		5
Vol. / mm		Offl./Surf. / mm		Ersatz für/Replacement for: -		Type Benennung/Title		STECKERTEIL male connector		6		
www.wieland-electric.com		www.wieland-electric.com		www.wieland-electric.com		www.wieland-electric.com		www.wieland-electric.com		www.wieland-electric.com		7
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		8
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		9
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		10
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		11
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		12
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		13
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		14
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		15
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		16
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		17
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		18
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		19
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		20
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		M1
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		M2
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		M3
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		L
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		G
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		i
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		11.1
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		12.1
960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		960425053013K_1 CADW3032 Nagengast 2015-07-14T15:24:58 1.000		1.1

Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung
 sind ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG. Die
 Reproduktion, Verbreitung und Nutzung dieses Dokuments ist ohne
 schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG. The reproduction,
 distribution and utilization of this document as well as the
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.