fiche produit

article n° 96.051.6353.1

connexion de périphériques RST20I5S B1 M02V SW

RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M32, nombre de pôles 5, version prise de courant, 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°	96.051.6353.1
EAN	4049088596896
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'impultion	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 de pôle	3, N, PE, 2, 1
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
terminaison par pôle	1
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	prise de courant
type de connexion	connexion à vis
raccordement par filetage métrique	M32
direction d'accouplement	droit
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
épaisseur de paroi du boîtier (min.)	0,5 mm

épaisseur de paroi du boîtier (max.)	7 mm

matériel

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

dimensions

longueur	51,2 mm
largeur	40 mm
hauteur	40 mm

accessoires

article n°	type	description
99.530.0000.7	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.565.9853.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, couleur noir
05.564.8653.1	outil de déclenchement manuel RST20i3/i5 SCHWARZ	

modules compatibles

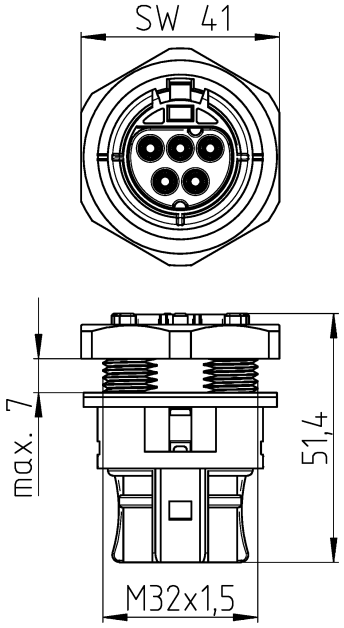
article n°	type	description
96.052.4153.1	connecteur RST20I5S S1 ZR2 V SW	RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 5, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact noir
96.052.4553.1	connecteur RST20I5S S1 ZR3 V SW	RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 5, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 13 - 18 mm, couleur de codage / insert de contact noir

dessin technique

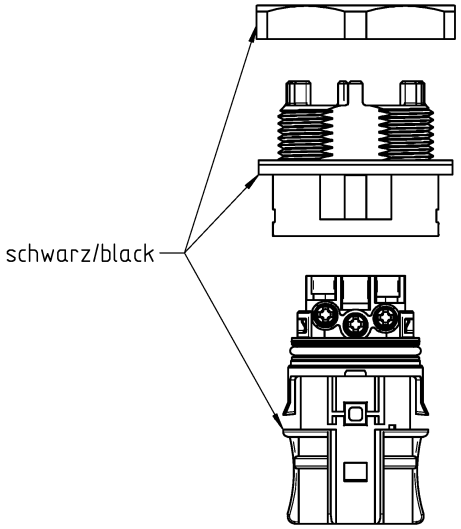
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

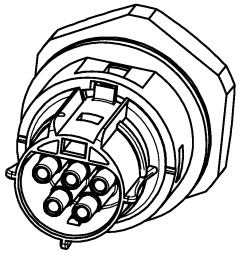
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



Auslieferungszustand
delivered condition





Öffnungsmassbild siehe 96.071.6353.1 14K
opening dimension see 96.071.6353.1 14K

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKATALOG. Additional data see CATALOG or eCATALOG.					www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com
Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ. (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 WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 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
/	Werkstoff / Material		Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No. 96.051.6353.1 13K — Index
/		gezeichnet drawn	22.09.2020	Duetsch T.	
/	Maßstab / Scale 1:1	geprüft checked			
/		Normgepr. Stand. check			Maße in mm / Dimensions are in mm
/	Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²	Ersatz für / Replacement for:			
/	wieland www.wieland-electric.com	Type RST2015S B1 M02V SW			Bennenung/Title BUCHSENADAPTER M32 Schraubanschl. ohne Drahtschutz/screw connection without wire protection Kodierung 0 (250/400V/20A)
Index / Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision				