fiche produit

article n° 96.071.6053.1

connexion de périphériques RST20I7S B1 M00V SW

RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 7, 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°	96.071.6053.1
EAN	4049088423994
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

remarque

remarque	conducteur 2,5 mm² seulement sans emboutmaintien par serrage à vis3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A

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	0,65 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, 4/N, 5, 6, PE

données de connexion

section de raccordement solide mm² max.	2,5 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,2 mm²
section de raccordement multifilaire max.	2,5 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,2 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	M20
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.)	8 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	70 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

accessoires

article n°	type	description
06.562.8753.0	outil de déclenchement manuel RST20i7 BG	
99.589.0000.7	bouchon pour connecteur femelle SW	
Z5.569.5253.1	bouchon pour connecteur femelle SW	

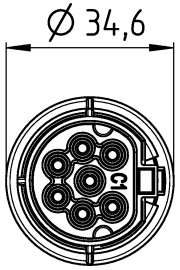
dessin technique

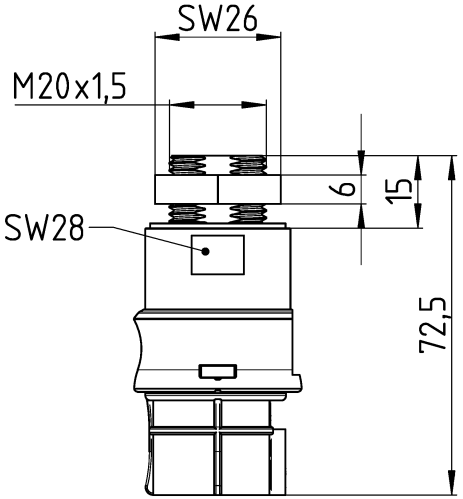
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

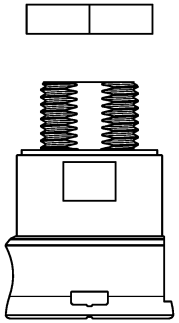
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With Ⓔ marked dimensions are only valid for internal use

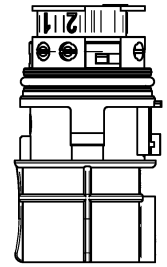
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Ⓔ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Auslieferungszustand
delivery status



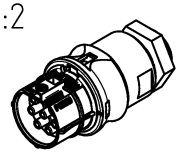






Teile-Nr./ Part no.	Typ/ Type	Kodierung/ coding
96.071.6053.0	RST20I7S B1 M00V GL	
96.071.6053.1	RST20I7S B1 M00V SW	
9L.071.6053.0	RST20I7S 11 M00V GL	
9L.071.6053.1	RST20I7S 11 M00V SW	
96.071.6053.9	RST20I7S B1 M00V BL07	
9L.071.6053.9	RST20I7S 11 M00V BL07	
96.061.6053.6	RST20I6S B1 M00V TB04	
9L.061.6053.6	RST20I6S 11 M00V TB04	
96.071.6053.6	RST20I7S B1 M00V TB04	
9L.071.6053.6	RST20I7S 11 M00V TB04	

1:2



● = Pol verschlossen /pole closed

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

Maßstab / Scale: 1:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	16.11.2017	Hollet

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 96.071.6053.0 13K

Index: b

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision
b	17.01.2023 /	
a	14.05.2018 /	

wieland

Type: RST20I

Benennung/Title

BU_SCHRAUB

ohne Drahtschutz

female, screw connection without wire protection

2023-01-18 11:27:33 1.000

01-QU-RD-32/21