fiche produit

article n° 96.031.4353.1

connecteur RST20I3S B1 ZRY SW

RST® CLASSIC connecteur, connecteur double, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact noir



article n°	96.031.4353.1
EAN	4015573769687
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.

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V
tension nominale d'impultion	4 kV
soulagement de la tension	oui
degré de pollution	3
verrouillable	autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil)
couleur de codage / insert de contact	noir
marquage des pôles	L, N, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

données de connexion

diamètre du câble max.	14 mm
diamètre du câble min.	10 mm
section de raccordement solide mm² max.	6 mm²
section de raccordement solide mm² min.	0,75 mm²
section de raccordement multifilaire max.	6 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
terminaison par pôle	1
section de conducteur souple mini. (mm²)	0,75 mm²
section de connexion toronnée mm² max.	6 mm²
longueur de dégainage	40,5 mm
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	prise de courant
type de connexion	connexion à vis
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui
matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,514 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	97 mm
largeur	59 mm
hauteur	38 mm

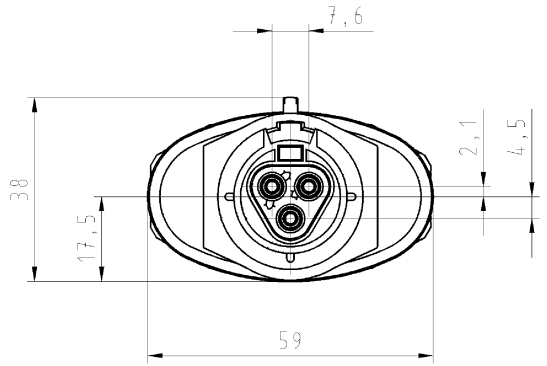
accessoires

article n°	type	description
99.414.6205.2	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.564.4553.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color schwarz

modules compatibles

article n°	type	description
96.030.0153.1	distributeur RST20I3V 3P1 F V SW	RST® CLASSIC distributeur, connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact noir
96.032.5053.1	connexion de périphériques RST20I3S S1 M01V SW	RST® CLASSIC connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.032.6153.1	connexion de périphériques RST20I3S S1 M03V SW	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.032.6053.1	connexion de périphériques RST20I3S S1 M00V SW	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.034.6053.1	connexion de périphériques RST20I3S S1 M90V SW	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir
96.036.6153.1	connexion de périphériques RST20I3S S1 M13V SW	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 7°, M16, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact noir

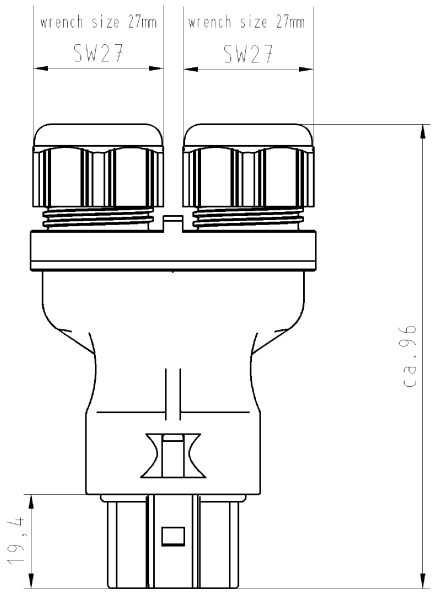
dessin technique

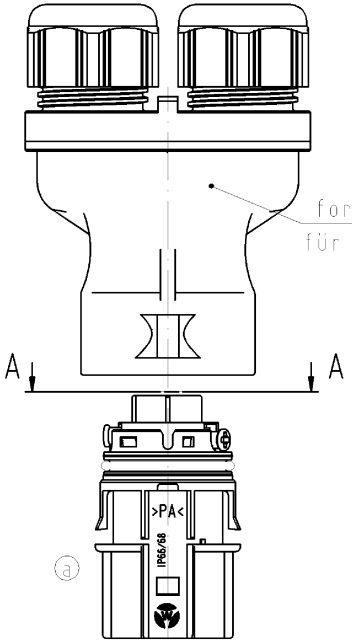


Schnitt A-A:
section A-A

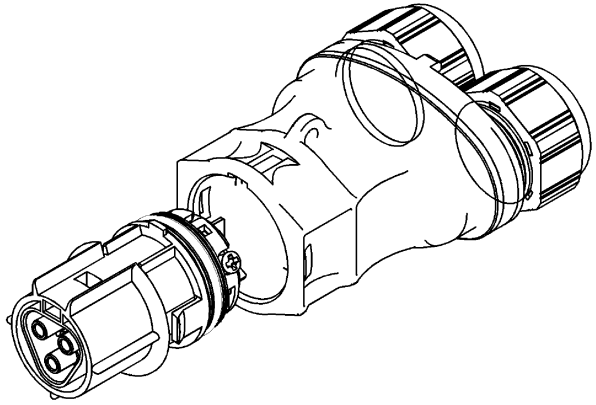


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.





for cable diameter 10-14mm
für Kabeldurchmesser 10-14mm



Verpackungseinheit: je 100 Stk.
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: *)/ single-part-nr.:*)
96.031.4353.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	..._..._...._1
96.031.4353.0	lichtgrau, ähnl.RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	..._..._...._0

Freitoleranz nach			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -		Bl.: 1 von 1	
	/	Maßstab 1:1	Werkstoff und Oberfläche: material and sureface: Farbe: siehe Tabelle color: look table	2004	Tag	Name	T	Zeichnung Nr. 96.031.4353.0 01K	Index a
	/			Entworfen	27.02.	Kneitz			
	/			Geprüft	-	-			
	/	Vol. mm³	Oft. mm²	Normgepr.	-	-		Ersatz für: -	
a	03.05.2005/	wieland Elektrische Verbindungen		Type RST2013 S B1 ZRY V			Benennung BUCHSENTEIL_MIT_DOPPELZUGENTL female connector with double cord grip screw-connection/Schraubanschluß		
Buchstabe	Datum / Blatt								
Änderung									

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

9603143530 01K_4 CADM007 Kneitz 2005-05-03T14:20:13 1.000