fiche produit

article n° 96.031.4355.7

connecteur RST20I3S B1 ZRYSH GN0

RST® CLASSIC connecteur, connecteur double, nombre de pôles 3, prise de courant, 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 feuille verte



article n°	96.031.4355.7
EAN	4015573950498
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 / 400 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	feuille verte
Marquage de pôle	1, 2, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	noir
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	6002

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

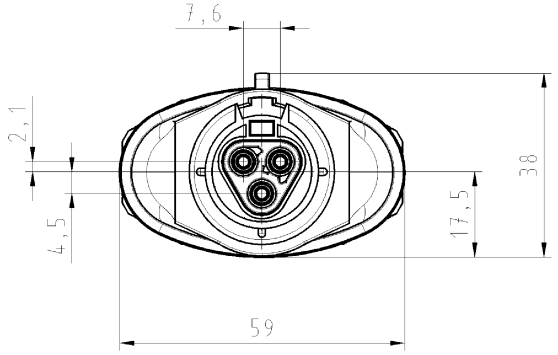
article n°	type	description
99.414.6205.2	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir
Z5.564.4553.1	bouchon pour connecteur femelle SW	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color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

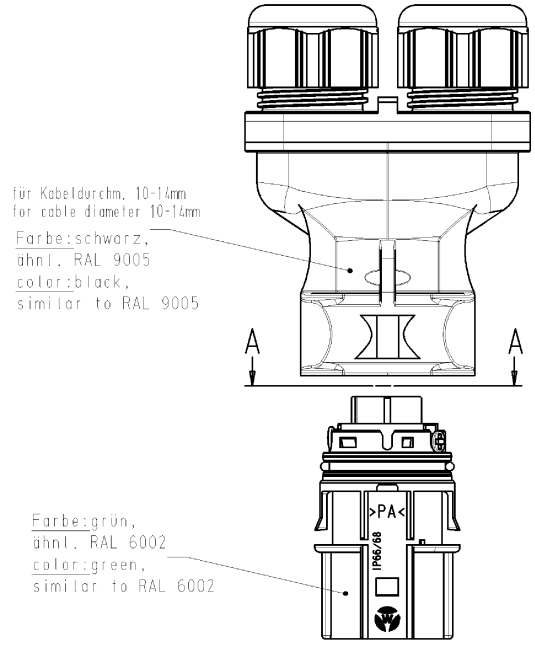
modules compatibles

article n°	type	description
96.030.0155.7	distributeur RST20I3V 3P1 F V H GN0	RST® CLASSIC distributeur, connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.032.5055.7	connexion de périphériques RST20I3S S1 M01VH GN0	RST® CLASSIC connexion de périphériques, standard, droit, M25, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.233.1031.7	assemblage de câbles RST20I3K1BS 25 H 10GN0	RST® CLASSIC câble de connexion, prise de courant - mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, type de câble H07RN-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 2,5 mm², couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.032.6155.7	connexion de périphériques RST20I3S S1 M03VH GN0	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.032.6055.7	connexion de périphériques RST20I3S S1 M00VH GN0	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.034.6055.7	connexion de périphériques RST20I3S S1 M90VH GN0	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 / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact feuille verte
96.036.6155.7	connexion de périphériques RST20I3S B1 M13 L GN02	RST 20i3/2 connexion de l'appareil (angle de 7°) M16, 3 pôles, mâle, connexion à vis, modulaire, application 250V/400V, 20A, codage couleur feuilles vertes, couleur du boîtier noir

dessin technique

Auslieferungszustand
delivery status

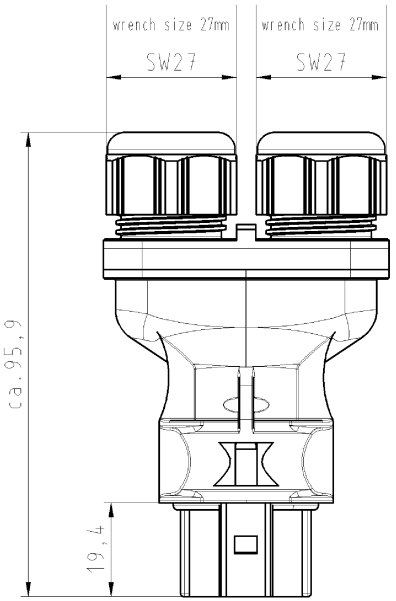


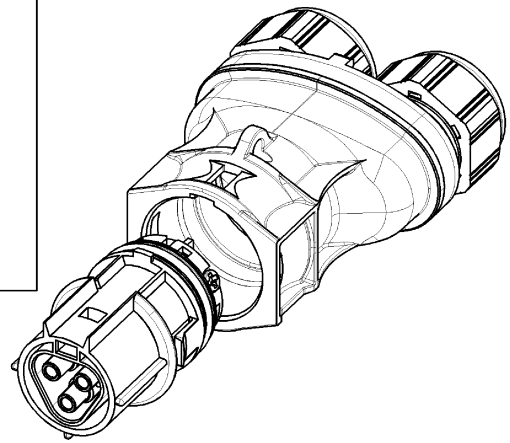


Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A







Type/type: RST2013S B1 ZRYS H GN02

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

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

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.

Toleranz nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
(This DIN-standard desbribes 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 OU-TOM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document OU-TOM-05/03 (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		2006	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.		Index
		gezeichnet / drawn	18.12.	Kneitz	96.031.4355.7 01K		
Maßstab/Scale 1:1		geprüft / checked	-	-			
		Normgeprüft / Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm		
Vol. mm³	Oft./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -					
wieland Elektrische Verbindungen		Type	Benennung/Title		BUCHSENTEIL_MIT_DOPPELZUGE		
			female connector with double cord grip Schraubanschluß ohne Drahtschutz/screw-connection without wire protection Kodierung/keying 2 (400V/20A)				

Index / Datum / Blatt / Date / Sheet

Änderung/Revision

OU-PEM-08/91

9603143557.01K_4 CADW1019 Kneitz 2006-12-18T11:12:53 1.000