

fiche produit

article n° 96.031.4553.0

connecteur RST20I3S B1 ZR3 GL

RST20i3 Connecteur, droit, nombre de pôles 3, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 13 - 18 mm, couleur de codage / insert de contact gris clair



article n°	96.031.4553.0
EAN	4015573895041
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'impulsion	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	gris clair
marquage des pôles	L, N, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	gris clair

données de connexion

diamètre du câble max.	18 mm
diamètre du câble min.	13 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
termination par pôle	1
section de conducteur souple mini. (mm²)	0,75 mm²
section de connexion toronnée mm² max.	6 mm²
longueur de dégainage	37 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	0,344 kWh
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

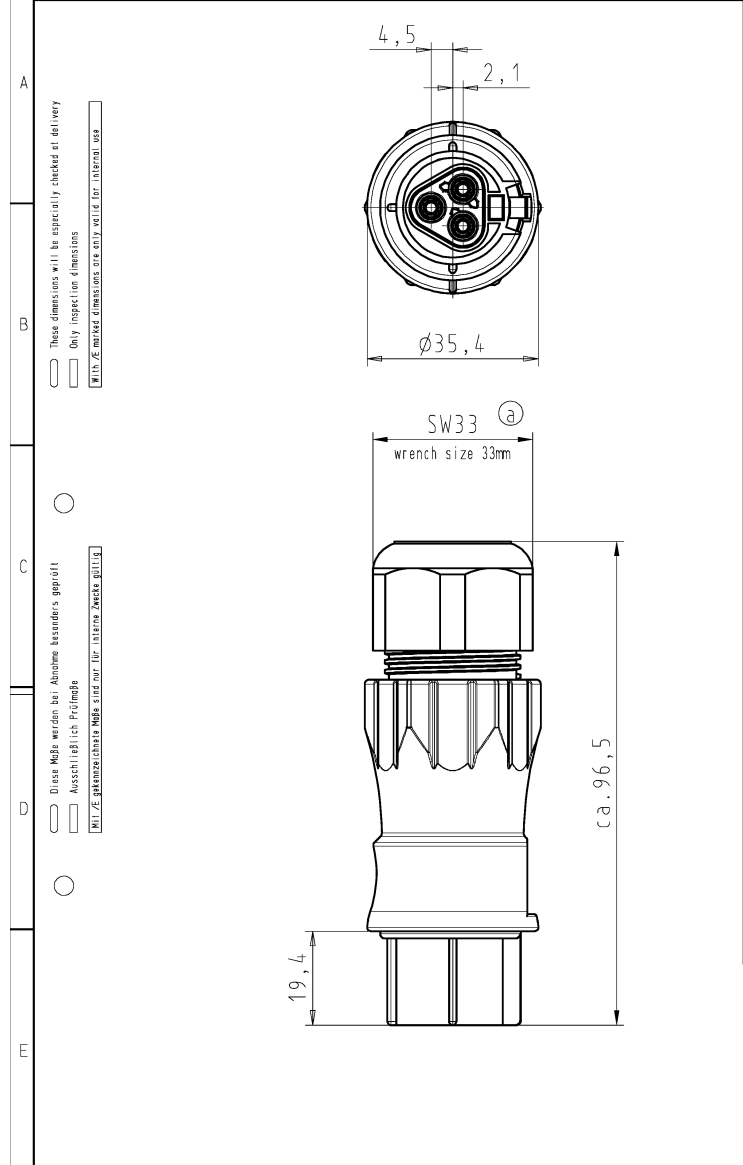
longueur	96 mm
largeur	35,4 mm
hauteur	35,4 mm

accessoires

article n°	type	description
99.413.6205.2	bouchon pour connecteur femelle GL	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris clair
Z5.564.4553.0	bouchon pour connecteur femelle GL	RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color light grey

modules compatibles

article n°	type	description
96.030.0153.0	distributeur RST20i3V 3P1 F V GL	RST20i3 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 gris clair
96.032.5053.0	connexion de périphériques RST20i3S S1 M01V GL	RST20i3 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 gris clair
96.233.1030.0	assemblage de câbles RST20i3K1BS 25 10GL	RST20i3 Câble de connexion, Prise de courant - Mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, type de câble H07RN-F, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 2,5 mm², couleur de codage / insert de contact gris clair
96.032.6153.0	connexion de périphériques RST20i3S S1 M03V GL	RST20i3 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 gris clair
96.032.6053.0	connexion de périphériques RST20i3S S1 M00V GL	RST20i3 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 gris clair
96.034.6053.0	connexion de périphériques RST20i3S S1 M90V GL	RST20i3 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 gris clair
96.036.6153.0	connexion de périphériques RST20i3S S1 M13V GL	RST20i3 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 gris clair



Auslieferungszustand delivery status

for cable diameter 14-18mm
Kabeldurchm. 14-18mm

A

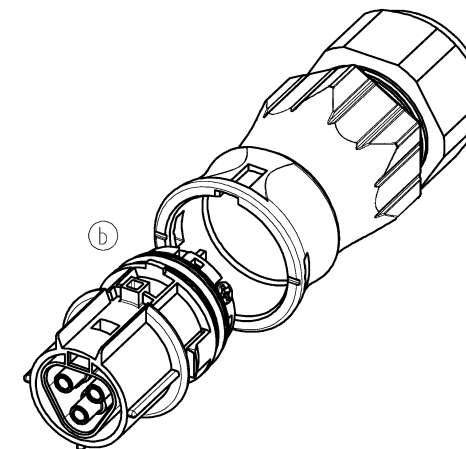
A

b

PA

1196/03

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100



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

F	Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Type		/		Werkstoff/Material	2006	Tag/Date	Name	T	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
	96.031.4553.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	RST2013S B1 ZR3 SW		/			gezeichnet drawn	16.02.	Kneitz		96.031.4553.0 01K	b
					/	Maßstab/Scale		geprüft checked	-	-			
		/	1:1		Vorgepr. Stand-check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm					
		/	Vol.	mm	Ofi./Surf.	mm	Ersatz für/Replacement for: -						
		b	15.12.2015/		 wieland www.wieland-electric.com	Type	Benennung/Title BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG female connector with cord grip Schraubanschluss ohne Drahtschutz/screw connection without wire protection						
a	20.02.2006/												
Index	Datum / Blatt Date / Sheet												
	Änderung/Revision												

960314553001K_2 CADW3028 Treschar	2015-12-15T09:20:04Z	1.000	3	4	5	6	QU-MEE-01/14 -
-----------------------------------	----------------------	-------	---	---	---	---	----------------