fiche produit

article n° 96.132.0153.0

connecteur RST20I3C S1 ZR2 V GL

RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 3, mâle, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact gris clair



article n°	96.132.0153.0
EAN	4049088157301
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

remarque

remarque	Veuillez commander les contacts à sertir séparément (sous les produits correspondants)

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	gris clair
Marquage de pôle	L, N, PE
couleur du boîtier avec décharge de traction	gris clair
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7035

données de connexion

diamètre du câble max.	14 mm
diamètre du câble min.	10 mm
section de raccordement multifilaire max.	4 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
terminaison par pôle	1
longueur de dégainage	37 mm
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	mâle
type de connexion	sertissage
classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

matériel

matériau du boîtier	polyamide
sans halogène	oui

matériel de contact	CuZn
résistance au feu	0,267 kWh/St
partie isolante Résistance à la température continue	100 °C
traitement de surface	plaqué argent

dimensions

longueur	79,1 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	34,6 mm

accessoires

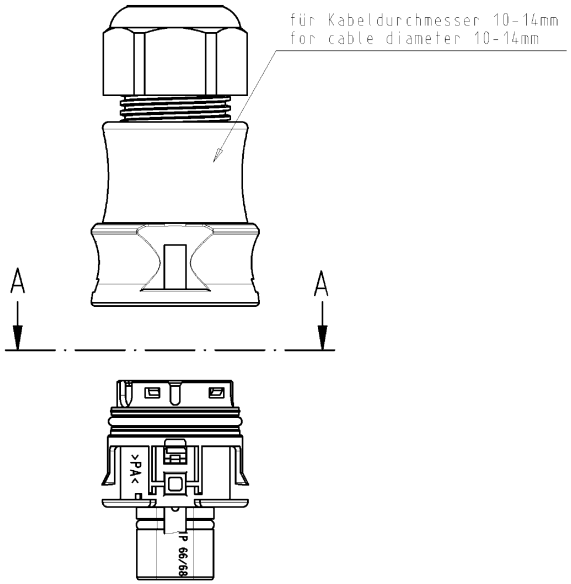
article n°	type	description
05.564.4453.0	bouchon pour connecteur mâle GL	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris clair
99.415.6205.2	bouchon pour connecteur mâle GL	RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs mâles non utilisés, avec languette de fixation, couleur gris clair
05.544.7800.0	contact mâle CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 1,0 mm² / AWG17
05.544.7900.0	contact mâle CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 1,5 mm² / AWG16
05.544.8000.0	contact mâle CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 2,5 mm² / AWG14
05.545.4600.0	contact mâle CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i5/4 contact à sertir, mâle, 20 A, pour section nominale 4,0 mm² / AWG12

modules compatibles

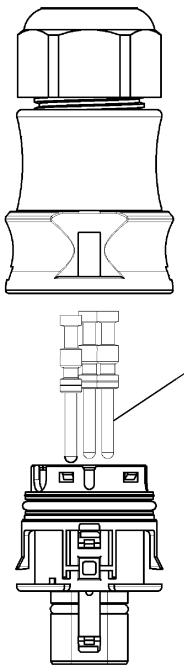
article n°	type	description
96.233.1030.0	assemblage de câbles RST20I3K1BS 25 10GL	RST® CLASSIC câble de connexion, prise de courant - mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, type de câble H07RN-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 2,5 mm², couleur de codage / insert de contact gris clair
96.135.2153.0	connexion de périphériques RST20I3C B1 M13 GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 7°, M16, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.131.2153.0	connexion de périphériques RST20I3C B1 M03 GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.133.2053.0	connexion de périphériques RST20I3C B1 M90 GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.131.2053.0	connexion de périphériques RST20I3C B1 M00 GL	RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair
96.131.0153.0	connecteur RST20I3C B1 ZR2 GL	RST® CLASSIC connecteur, droit, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion sertissage, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact gris clair

dessin technique

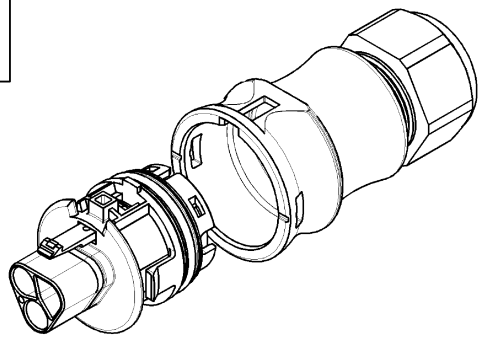
Auslieferungszustand
delivery Status

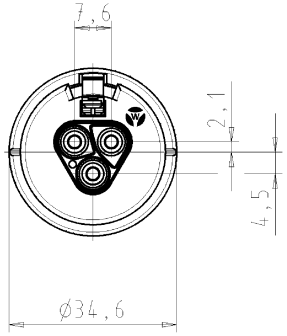


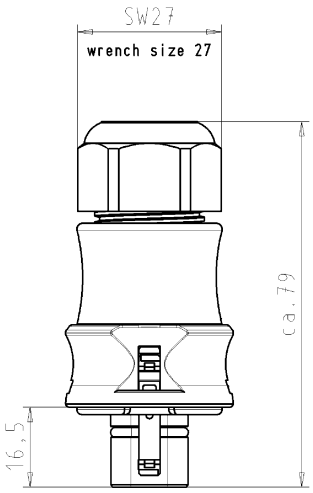
Bestellhinweis
order info



Bitte seperat bestellen:
Steckerkontakt
male contact
must be ordered seperatly:
05.544.7800.0 (0,75-1²)
05.544.7900.0 (1,5²)
05.544.8000.0 (2,5²)
05.545.4600.0 (4,0²) (a)







Schnitt A-A



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100 piece

Teile-Nr.	Farbe:
96.132.0153.1	schwarz, ähnl. RAL 9005
96.132.0153.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035

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).

nein/no ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

	Tag/Date	Name
2011		
gezeichnet drawn	13.12.	Ritter
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 96.132.0153.0 01K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Type

Benennung/Title
STECKERTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG
male connector with cord grip

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
a	11.05.2012/	

wieland
Elektrische Verbindungen

OU-PEM-08/91

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

961320153001K_2 CADW2028 hoMet 2012-05-11T14:48:41 1.000