fiche produit

article n° 96.133.2053.0

connexion de périphériques RST20I3C B1 M90 GL

RST20i3 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



article n°	96.133.2053.0
EAN	4049088189944
unité de commande	100 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

remarque

remarque	Veuillez commander les contacts à sertir séparément (sous les produits correspondants)maintien par serrage à vis

général

courant nominal	20 A
tension nominal	250 V
degré de pollution	3
tension nominale d'impultion	4 kV
résistance de la continuité	0,55 mOhm
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 de l'adaptateur séparé (s'il est présent)	gris clair

données de connexion

section de raccordement multifilaire max.	4 mm²
section de connexion à fils fins mm² min	0,75 mm²
terminaison par pôle	1
longueur de la bande de fil	8 mm

version

version	prise de courant
type de connexion	sertissage
raccordement par filetage métrique	M20
direction d'accouplement	à angle droit
angle d'inclinaison	90 °

classe de protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
épaisseur de paroi du boîtier 2 (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	0,237 kWh
traitement de surface	plaqué argent

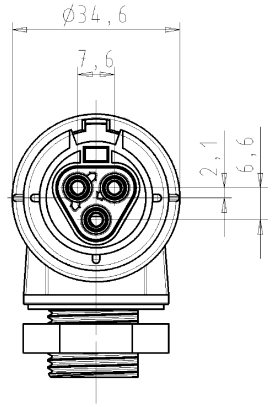
dimensions

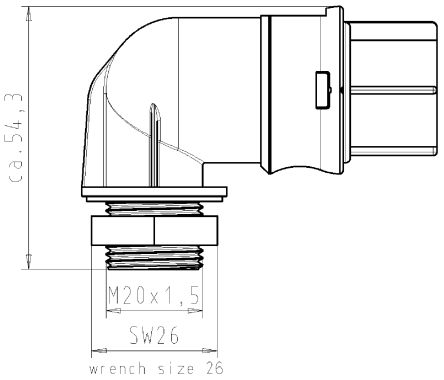
longueur	73,4 mm
largeur	34,6 mm
hauteur	54,3 mm

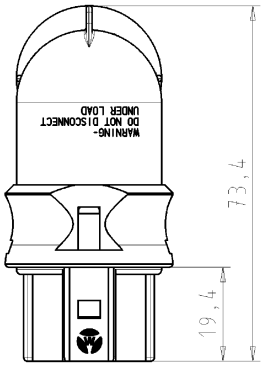
accessoires

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
02.122.9000.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 1,0 mm² / AWG17
02.122.9100.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 1,5 mm² / AWG16
02.122.9200.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 2,5 mm² / AWG14
02.122.9300.0	contact femelle CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i3/2 contact à sertir, femelle, 20 A, pour section nominale 4,0 mm² / AWG12

dessin technique



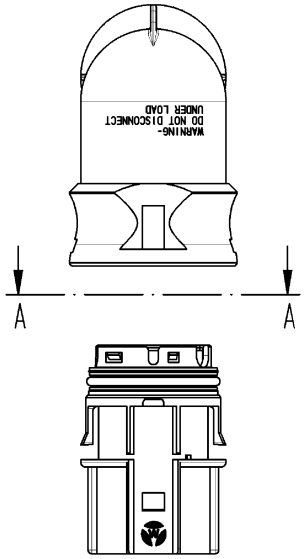




Schnitt/section A-A

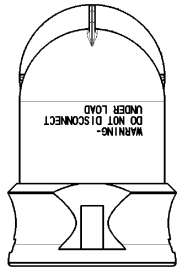


Auslieferungszustand
delivery status



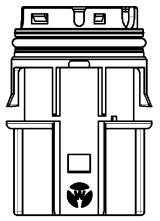
Verpackungseinheit je 100 Stück
packaging unit: per 100 piece

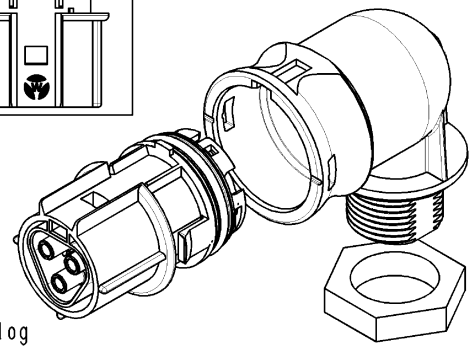
Bestellhinweis
order info



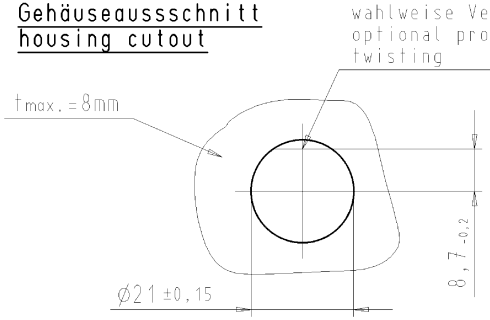
Bitte separat bestellen
Buchsenkontakte
female contact
must be ordered separately:
02.122.9000.0 (0,75-1□)
02.122.9100.0 (1,5□)
02.122.9200.0 (2,5□)
02.122.9300.0 (4,0□)







Gehäuseaussschnitt
housing cutout



Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

order-no.	Farbe/Color:	Type
96.133.2053.1	schwarz/black, ähnl./similar RAL 9005	RST2013C B1 M90 SW
96.133.2053.0	lichtgrau/lightgrey, ähnl./similar RAL 7035	RST2013C B1 M90 GL

Zulässige Abweichungen nach DIN 7167/Permissible deviations 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 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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

	Tag/Date	Name
2013		
gezeichnet drawn	10.01.	Schmitt J.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 96.133.2053.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

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

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

BUCHSENADAPTER_90GRAD

female connector adapter M20
für Crimpanschluß / for crimp connection

OU-PEM-08/91b

96133205300 1K_2 CAD\3029 Schmitt 2015-02-06 08:17:20 1.000