Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.131.0153.0

Connettori RST20I3C B1 ZR2 GL

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 3, Presa, Tipo di attacco Crimpare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 10 - 14 mm, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro



Nr. Art.	96.131.0153.0
EAN	4049088157318
Quantità per ordine	100 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente (sotto si adattano a)

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Serracavo	sì
Grado di inquinamento	3
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Grigio chiaro
Marcatura del polo	L, N, PE
Colore della custodia con serracavo	Grigio chiaro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7035

Dati di connessione

Diametro cavo max.	14 mm
Diametro cavo	10 mm
Sezione cavo flessibile max.	4 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza sguainatura	37 mm
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	Crimpare
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide

Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,289 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	82 mm
larghezza	34,6 mm
Altezza	34,6 mm

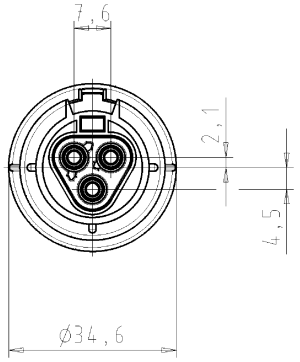
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.413.6205.2	Coperchio per prese GL	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore grigio chiaro
Z5.564.4553.0	Coperchio per prese GL	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore grigio chiaro
02.122.9000.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 1.0 mm²/AWG17
02.122.9100.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 1.5 mm²/AWG16
02.122.9200.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 2.5 mm²/AWG14
02.122.9300.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 4.0 mm²/AWG12

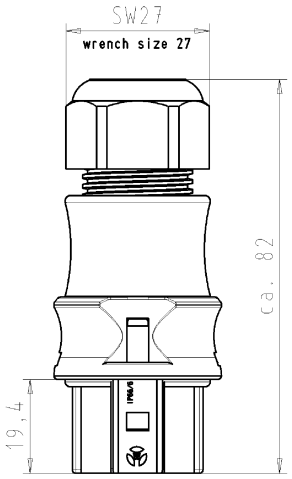
Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.233.1030.0	Cavo preconfezionato RST20I3K1BS 25 10GL	RST® CLASSIC Cavo di collegamento, Presa - Spina, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Tipo di cavo H07RN-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 2,5 mm², Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.136.2153.0	Connettore da pannello RST20I3C S1 M13V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimpare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.132.2153.0	Connettore da pannello RST20I3C S1 M03V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimpare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.134.2053.0	Connettore da pannello RST20I3C S1 M90V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angolato 90°, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimpare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.132.2053.0	Connettore da pannello RST20I3C S1 M00V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimpare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro

Disegno tecnico

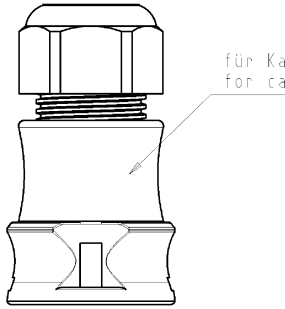


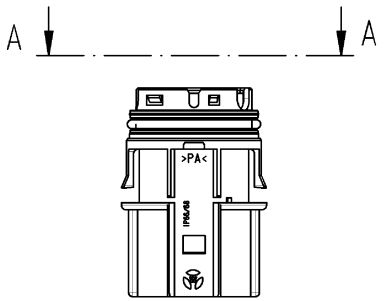
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With -E marked dimensions are only valid for internal use



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

Auslieferungszustand
delivery status

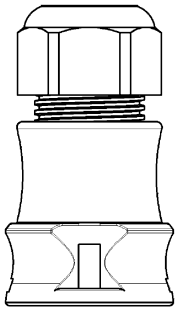


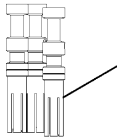


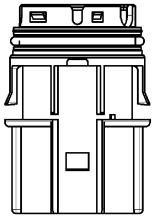
Schnitt A-A



Bestellhinweis
order info

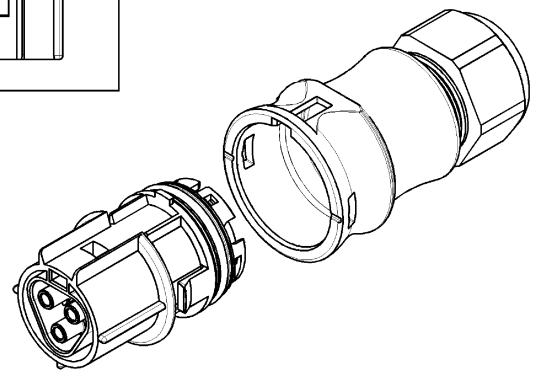






Bitte seperat bestellen:
Buchsenkontakt
female contact
must be ordered seperatly:

02.122.9000.0 (0,75-1 mm²)
02.122.9100.0 (1,5 mm²)
02.122.9200.0 (2,5 mm²)
02.122.9300.0 (4,5 mm²)



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100 Piece

Teile-Nr.	Farbe:
96.131.0153.1	schwarz, ähnl. RAL 9005
96.131.0153.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035

Tolerierung 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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

	2011	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn		12.12.	Ritter
geprüft checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. 96.131.0153.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

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

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
BUCHSENTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG
female connector with cord grip

OU-PEM-08/91

96131015300IK_2 CADW2051 Ritter 2011-12-19 09:57:02 1.000