Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.171.0153.9

Connettori RST20I7C B1 ZR2 BL07

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 7, Presa, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 10 - 14 mm, Colore della codifica / inserto Blu chiaro



Nr. Art.	96.171.0153.9
EAN	4049088424748
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	Crimp contacts have to ordered separately (under fits with)3 Poli max. 20A, 4 Poli max. 5A

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V / 400 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	Blu chiaro
Marcatura dei poli	1, 2, 3, 4/N, 5, 6, 7
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5012

Dati di connessione

Diametro cavo max.	14 mm
Diametro cavo	10 mm
Sezione cavo flessibile max.	2,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza sguainatura	32 mm
Lunghezza di spelatura	7 mm

Esecuzione

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

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Classe di infiammabilità	0,318 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	84 mm
larghezza	34,6 mm
Altezza	34,6 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
06.562.8753.0	Sblocco manuale RST20i7 BG	
02.127.1121.8	Contatto presa CRIMP RST20i6/i7 1,0QMM	
02.127.1221.8	Contatto presa CRIMP RST20i6/i7 1,5QMM	
02.127.1321.8	Contatto presa CRIMP RST20i6/i7 2,5QMM	
99.589.0000.7	Coperchio per prese SW	
Z5.569.5253.1	Coperchio per prese SW	

Montaggio

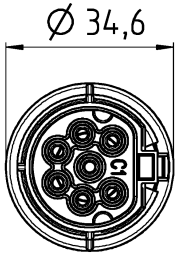
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.174.2053.9	Connettore da pannello RST20I7C S1 M90V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.172.2153.9	Connettore da pannello RST20I7C S1 M03V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
9L.172.2153.9	Connettore da pannello RST20I7C 21 M03V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Sigillatura longitudinale sì, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.172.2053.9	Connettore da pannello RST20I7C S1 M00V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
9L.172.2053.9	Connettore da pannello RST20I7C 21 M00V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Sigillatura longitudinale sì, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.174.2253.9	Connettore da pannello RST20I7C S1 M91V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M25, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.176.2153.9	Connettore da pannello RST20I7C S1 M13V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.172.2253.9	Connettore da pannello RST20I7C B1 M01V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M25, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
9L.172.2253.9	Connettore da pannello RST20I7C B1 M01V BL07	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M25, Numero di poli 7, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Crimp, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Sigillatura longitudinale sì, Colore della codifica / inserto Blu chiaro

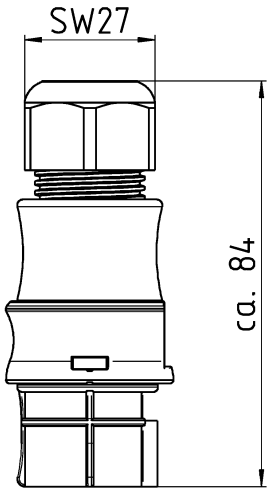
Disegno tecnico

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.

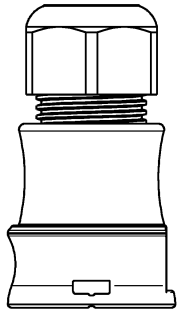
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

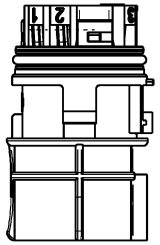
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig





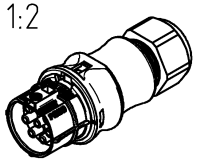
Auslieferungszustand
/delivery status





Teile-Nr./ Part no.	Typ/ Type		Kodierung/ coding
96.171.0153.0	RST20I7C B1 ZR2	GL	
96.171.0153.1	RST20I7C B1 ZR2	SW	
9L.171.0153.0	RST20I7S 11 ZR2	GL	
9L.171.0153.1	RST20I7C 11 ZR2	SW	
96.171.0153.9	RST20I7C B1 ZR2	BL07	
9L.171.0153.9	RST20I7C 11 ZR2	BL07	
96.161.0153.6	RST20I6C B1 ZR2	TB04	
9L.161.0153.6	RST20I6C 11 ZR2	TB04	
96.161.0153.6	RST20I6C B1 ZR2	TB04	
9L.161.0153.6	RST20I6C 11 ZR2	TB04	

1:2



● = Pol verschlossen /pole closed

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes 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 WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (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./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	17.11.2017	Hollet
geprüft checked		
Normgeor. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 96.171.0153.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision
a.	14.05.2018 /	

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST20I

Bennenung/Title: BU_CRIMP
female, crimp