Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.051.4553.9

Connettori RST20I5S B1 ZR3S BL0

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 5, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 13 - 18 mm, Colore della codifica / inserto Blu chiaro



Nr. Art.	96.051.4553.9
EAN	4015573983465
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I terminali RST® con serraggio a vite consentono il collegamento di conduttori senza preparazione speciale (senza puntalini) secondo EN 60999-1.

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, 5
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5012

Dati di connessione

Diametro cavo max.	18 mm
Diametro cavo	13 mm
Sezione cavo rigido	4 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	4 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	4 mm²
Lunghezza sguainatura	37 mm
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	attacco a vite

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	0,366 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	96,6 mm
larghezza	35,4 mm
Altezza	35,4 mm

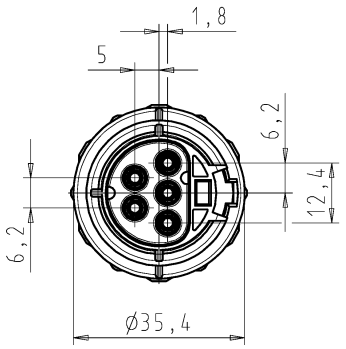
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.530.0000.7	Coperchio per prese SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
Z5.565.9853.1	Coperchio per prese SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero
05.564.8653.1	Sblocco manuale RST20i3/i5 SCHWARZ	

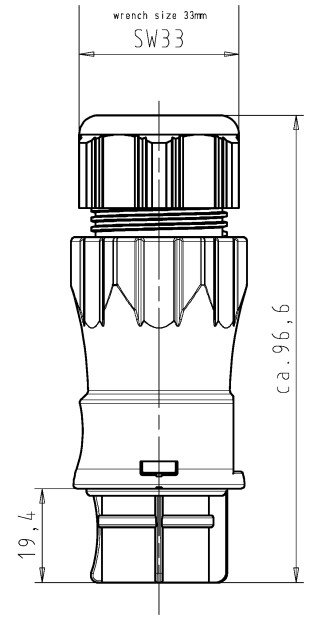
Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.050.0153.9	Distributori RST20I5B 3P1 F VG BL07	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 5, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.052.5053.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M01V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.052.6153.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M03V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.052.6053.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M00V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.054.6053.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M90V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.054.6253.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M91V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.056.6153.9	Connettore da pannello RST20I5S S1 M13V BL07	

Disegno tecnico

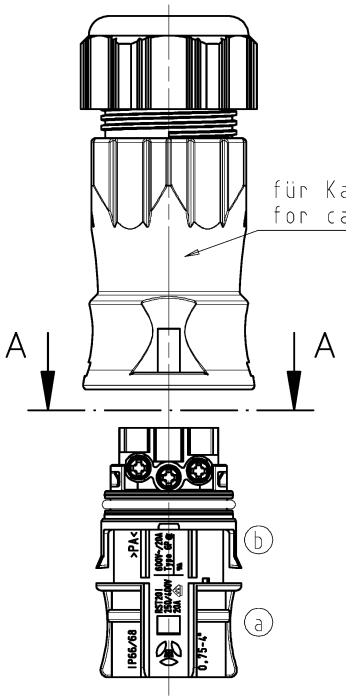


These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use



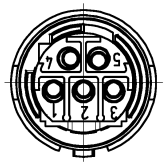
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

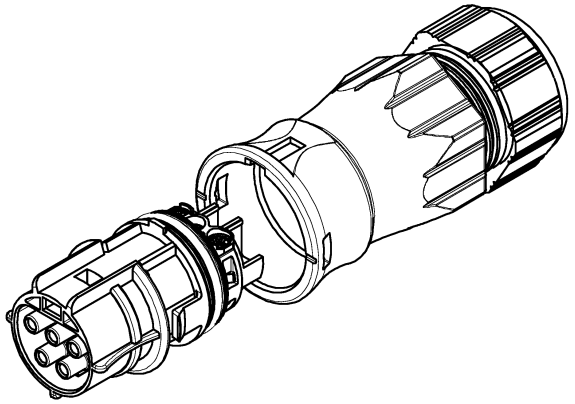
Auslieferungszustand
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packing unit: per 100

A-A





Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, 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.

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Type
96.051.4553.9	lichtblau, ähnl.RAL 5012/ lightblue, similar to RAL 5012	RST2015S B1 ZR3S BL07

Toleranzierung 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	2007	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No. / Index
	/			gezeichnet drawn	31.08.	Hollet	T 96.051.4553.9 01K b
	/	Maßstab/Scale 1:1		geprüft checked	-	-	
	/			Normgepr. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm
	/	Vol. mm³	Ofl./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -			
b	08.01.2015/	wieland www.wieland-electric.com		Type	Benennung/Title BUCHSENTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG		
a	04.02.2011/				female connnector with cord grip		
Index	Datum / Blatt Date / Sheet				Schraubanschluß ohne Drahtschutz/screw-connection without wire protection Kodierung/keying 7 (250V/20A) Schaltanwendung/switching's application		
Änderung/Revision							

960514553901K_2 CADW3029 Schmitt 2015-01-09T08:06:27 21.000

QU-MEE-01/14 -