Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.031.0053.9

Connettori RST20I3F B2 ZR1S BL0

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 3, Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto Blu chiaro



Nr. Art.	96.031.0053.9
EAN	4015573981782
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I conduttori flessibili e multifilari richiedono una guaina terminale del cavo

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 del polo	1, 2, 3
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5012

Dati di connessione

Diametro cavo max.	10 mm
Diametro cavo	6 mm
Sezione cavo rigido	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,5 mm²
Sezione cavo flessibile max.	1,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,5 mm²
Attacchi per polo	2
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	1,5 mm²
Lunghezza sguainatura	35 mm
Lunghezza di spelatura	14,5 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	attacco a molla

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	0,293 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

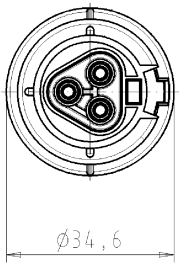
Accessori

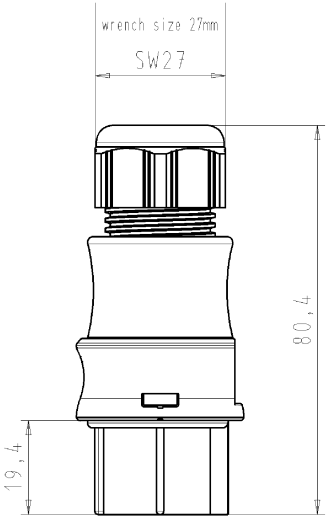
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.414.6205.2	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
Z5.564.4553.1	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero
05.564.8653.1	Sblocco manuale RST20i3/i5 SCHWARZ	
06.502.4300.0	Cacciavite DIN 5264 A 0,4 X 2,5	Cacciavite secondo la norma DIN 5264, angolato, lama 0.4 X 2.5 mm
95.101.1300.0	Utensile a crimpare 0,08 - 10 mm²	
06.600.3627.0	Puntale DIN 46228-E1-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.0 mm²/AWG17
06.600.3727.0	Puntale DIN 46228-E0,75-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.75-1.0 mm²/AWG17
06.600.3827.0	Puntale DIN 46228-E0,5-10	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.5 mm²/AWG20
06.600.3927.0	Puntale DIN 46228-E1,5-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.5 mm²/AWG16

Montaggio

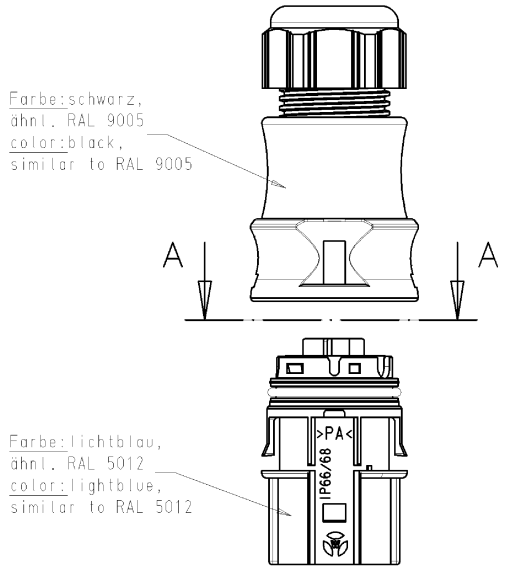
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.032.1053.9	Connettore da pannello RST20I3F S2 M01V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.032.2153.9	Connettore da pannello RST20I3F S2 M03V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.032.2053.9	Connettore da pannello RST20I3F S2 M00V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.034.2053.9	Connettore da pannello RST20I3F S2 M90V BL0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu chiaro
96.036.2153.9	Connettore da pannello RST20I3F B2 M13 BL07	

Disegno tecnico



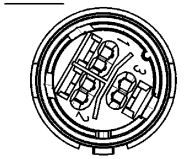


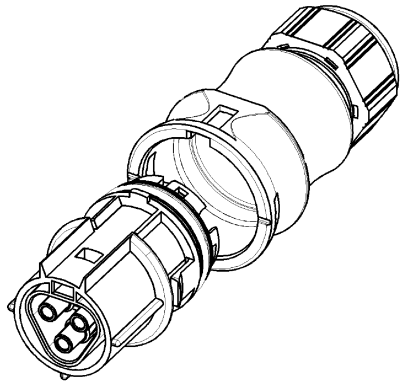
Auslieferungzustand
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A





Type/type: RST2013F B2 ZR1S BL04

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. The reproduction of this document and utilization of the documents as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

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].

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TGM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TGM-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	2007	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
			gezeichnet / drawn	28.08.	Morgen	96.031.0053.9 01K	
		Maßstab/Scale 1:1	geprüft / checked	-	-		
			Normgeprüft / Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
		Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -				
Index	Datum / Blatt / Date / Sheet	wieland Elektrische Verbindungen	Type	Benennung/Title: BUCHSENTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG female connector with cord grip Federkraftanschluß/spring-clamp connection Kodierung/keying 7 (20A/250V)			
Änderung/Revision							

OU-PEM-08/91

9603100530K1K_4 CADW1019 Morgen 2007-08-28T150326 1.000