

Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.031.0253.0

Connettori RST20I3F B2 ZRX GL

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



Nr. Art.	96.031.0253.0
EAN	4015573769373
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni



Dati tecnici

Nota

Nota	Fine stranded and stranded conductors require cable end sleeve
------	--

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 dei poli	L, N, PE
Colore della custodia con serracavo	Grigio chiaro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7035

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	50 mm
Lunghezza di spelatura	14,5 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presca
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
Classe di infiammabilità	0,518 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

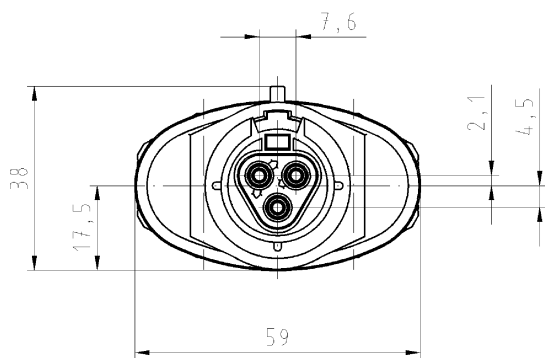
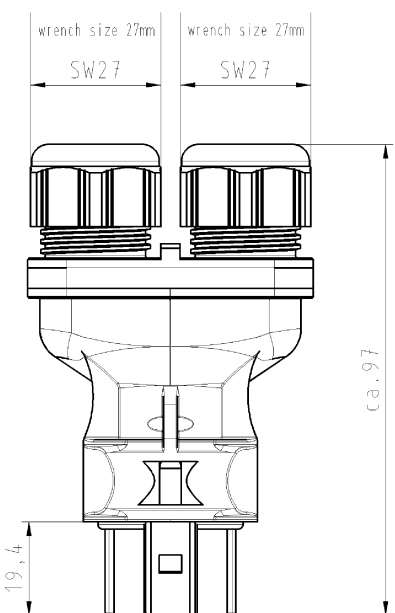
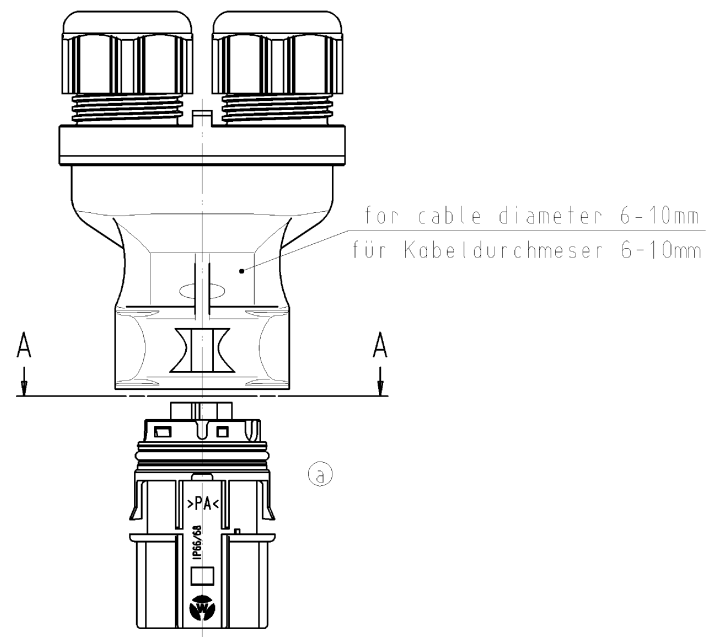
Lunghezza	97 mm
larghezza	59 mm
Altezza	38 mm

Accessori

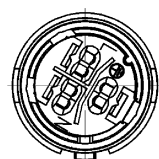
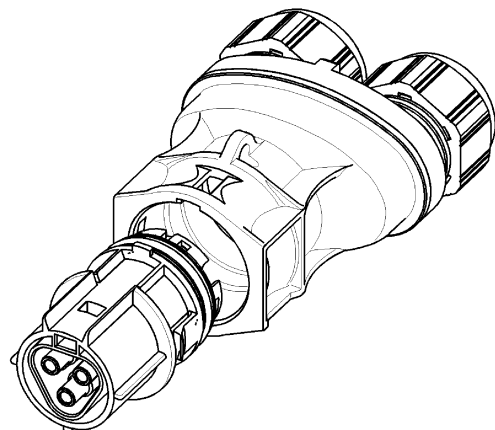
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.413.6205.2	Coperchio per prese GL	RST20I3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore grigio chiaro
Z5.564.4553.0	Coperchio per prese GL	RST20I3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore grigio chiaro
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
96.030.0153.0	Distributori RST20I3V 3P1 F V GL	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.032.1053.0	Connettore da pannello RST20I3F S2 M01V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
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 fuoco Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 2,5 mm², Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.032.2153.0	Connettore da pannello RST20I3F S2 M03V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.032.2053.0	Connettore da pannello RST20I3F S2 M00V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.034.2053.0	Connettore da pannello RST20I3F S2 M90V GL	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, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro
96.036.2153.0	Connettore da pannello RST20I3F S2 M13V GL	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro



Schnitt A-A
section A-A



Verpackungseinheit: je 100 Stk.
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: *)/ single-part-nr.:*)	Freitoleranz nach			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -		Bl.: 1 von 1		
				/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche: material and surface: Farbe: siehe Tabelle color: look table	2004	Tag	Name		Zeichnung Nr.	Index	
96.031.0253.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	1		/	1:1			Entworfen	27.02.	Kneitz	T	96.031.0253.0 01K	a
				/				Geprüft	-	-			
				/	Vel.	mm²	Bit.	mm²	Normgepr.	-	-	Ersatz für: -	
96.031.0253.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	0	a	29.04.2005/		wieland		Type	Benennung				
			Buchstabe	Datum / Blatt	Elektrische Verbindungen		RST2013	BUCHSENTEIL MIT DOPPELZUGENTL					
			Änderung				F B2 ZRX V	female connector with double grip spring-clamp-connection/Federkraftanschluß					

Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung
seiner Inhalte 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.