Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.021.0050.8

Connettori RST20I2F B23ZR1S L KG0

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 2, Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia



Nr. Art.	96.021.0050.8
EAN	4015573956612
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	50 V / 120 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 ghiaia
Marcatura dei poli	+, -
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7032

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
Classe 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

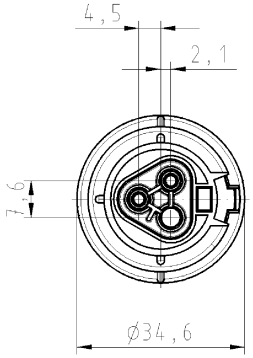
Accessori

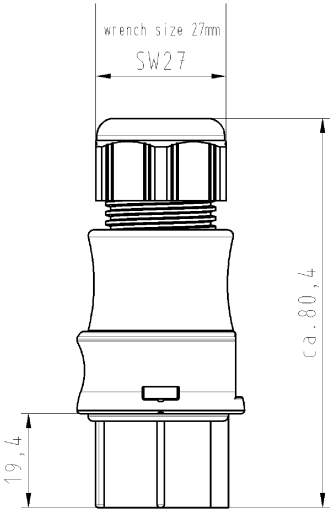
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.414.6205.2	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
Z5.564.4553.1	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero
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

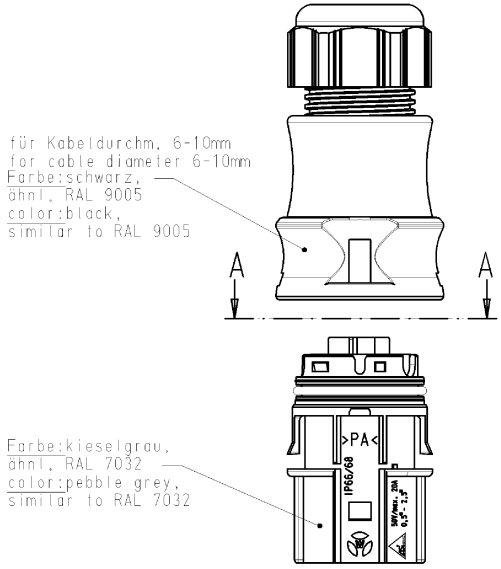
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.020.0150.8	Distributori RST20I2V 3P1 F V L KG0	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 2, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia

Disegno tecnico





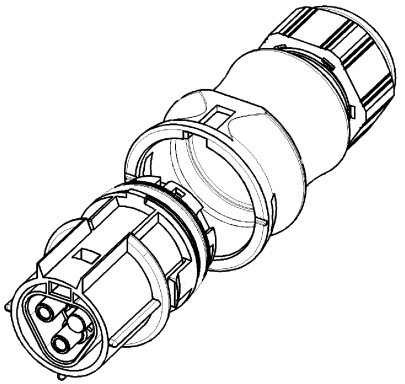
Auslieferungszustand
delivery status



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A





Type/type:RST2012F B23ZR1S L KG06

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.

Toleranzierung 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 VU-TGM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document VU-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	05.02.	Kneitz	96.021.0050.8 01K	
Maßstab/Scale 1:1	geprüft/checked	-	-		
	Normgep. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -				

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
BUCHSENTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG
female connector with cord grip
Federkraftanschluß/spring-clamp connection
Kodierung/keying 6 (24V/20A)

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

OU-PEM-08/91

9602100500801K_4 CADW1019 Kneitz 2007-02-05T08:39:16 1.000