Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.021.0251.4

Connettori RST20I2F B23ZRXS L BR0

RST® CLASSIC Connettori, Splitter connector, 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 marrone segnale



Nr. Art.	96.021.0251.4
EAN	4015573908048
Quantità per ordine	100 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Nota

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

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	marrone segnale
Marcatura del polo	1, 2
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	8002

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	42 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	0,513 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

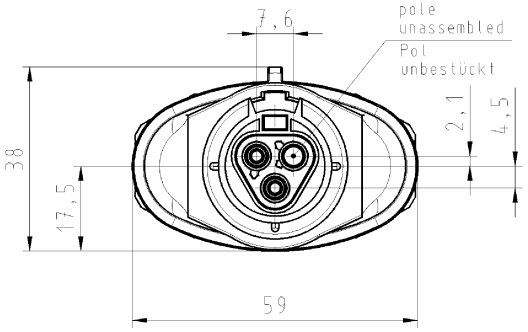
Accessori

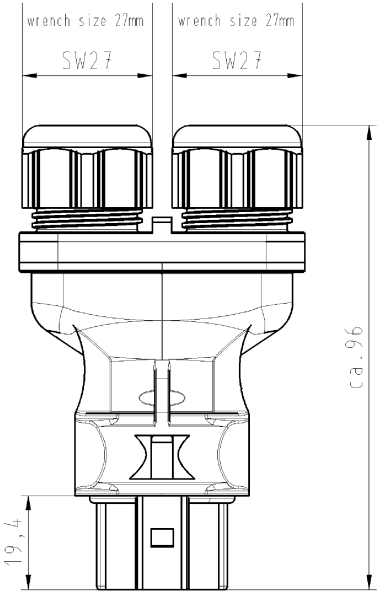
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.414.6205.2	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
Z5.564.4553.1	Coperchio per prese SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero
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
96.020.0151.4	Distributori RST20I2V 3P1 F V L BR0	RST® CLASSIC Blocco di distribuzione 1E / 3A, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Numero di poli 2, Grado di protezione (IP) IP66/68 (3m 2h) /IP69, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Marcatura del polo 1, 2, Colore della codifica / inserto marrone segnale, Codifica numero RAL/insert

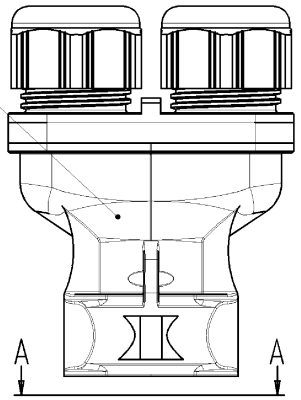
Disegno tecnico



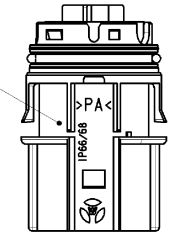


Auslieferungszustand
delivery status

for cable diameter 6-10mm
für Kabeldurchm. 6-10mm
color: black,
similar to RAL 9005
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005



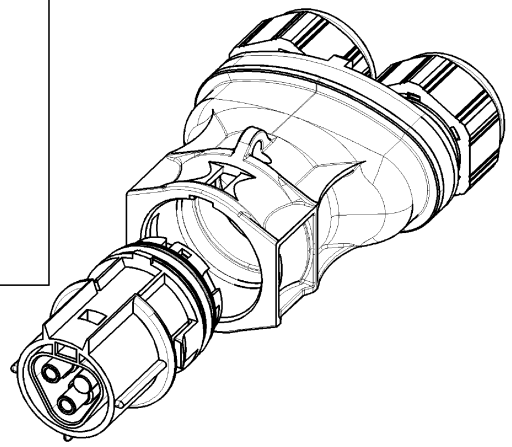
color: signal brown,
similar to RAL 8002
Farbe: signalbraun,
ähnl. RAL 8002



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A





Typen: RST2012F B23ZRXS L BR01

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

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

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.

Tolerierung 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 OU-TGM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document OU-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: 1 von 1
Sheet: 1 of 1

	/	Werkstoff/Material	2006	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
	/		gezeichnet drawn	21.06.	Kneitz	96.021.0251.4 01K	
	/	Maßstab/Scale 1:1	geprüft checked	-	-		
	/		Normgeprüft Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
	/	Vol. mm³	Oft./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -			
	/	wieland Elektrische Verbindungen	Type	Benennung/Title BUCHSENTEIL_M_DOPPELZUGENTL			
	/			female connector with double cord grip			
Index	Datum / Blatt Date / Sheet			Federkraftanschluss/spring-clamp connection			
Änderung/Revision				Kodierung/keying 1 (50V/20A)			

OU-PEM-08/91

9602102514O1K_4 C4DW1019 Kneitz 2006-04-21T11:43:30 1.000