Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.032.4051.4

Connettori RST20I3S S1 ZR1SVL BR0

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 3, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto marrone segnale



Nr. Art.	96.032.4051.4
EAN	4015573952980
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	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 dei poli	1, 2, PE
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	6 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	6 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	6 mm²
Lunghezza sguainatura	26,5 mm
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Spina

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	0,272 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	79,1 mm
larghezza	34,6 mm
Altezza	34,6 mm

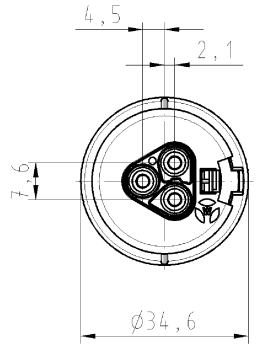
Accessori

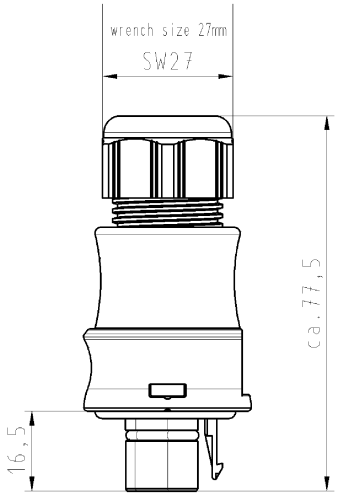
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.564.4453.1	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire i connettori maschio non utilizzati, colore nero
99.416.6205.2	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori maschio non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.030.0151.4	Distributori RST20I3V 3P1 F V L BR0	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 3, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto marrone segnale
96.031.5051.4	Connettore da pannello RST20I3S B1 M01 L BR0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale
96.031.4051.4	Connettori RST20I3S B1 ZR1S L BR0	RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 3, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto marrone segnale
96.031.6151.4	Connettore da pannello RST20I3S B1 M03 L BR0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale
96.031.6051.4	Connettore da pannello RST20I3S B1 M00 L BR0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale
96.033.6051.4	Connettore da pannello RST20I3S B1 M90 L BR0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto marrone segnale
96.035.6151.4	Connettore da pannello RST20I3S B1 M13 L BR01	

Disegno tecnico

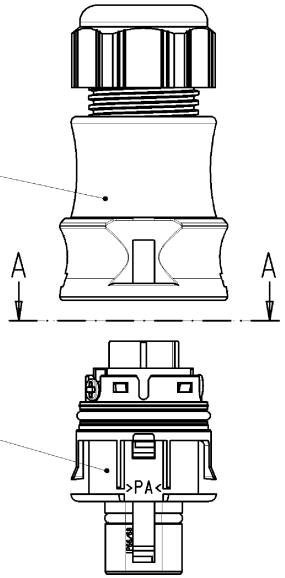




Auslieferungszustand
delivery status

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

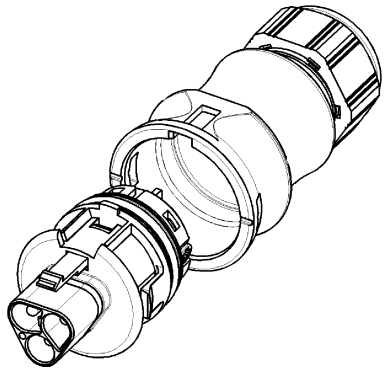
Farbe: signalbraun,
ähnl. RAL 8002
color: signalbrown,
similar to RAL 8002



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A





Type/type: RST2013S S1 ZR1S L BR01

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.

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

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

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 QU-TGM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document QU-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	2007	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
			gezeichnet drawn	16.01.	Kneitz	96.032.4051.4 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: -				
Index	Datum / Blatt Date / Sheet	wieland Elektrische Verbindungen	Type	Benennung/Title: STECKERTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG male connector with cord grip Schraubanschluß ohne Drahtschutz/screw-connection without wire protection Kodierung/keying 0 (50V/20A)			
Änderung/Revision							

OU-PEM-08/91

9603240514O1K_4 CADW1019 Kneitz 2007-01-16T14:14:53 1.000