

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.021.0053.1

**Buchse mit Zugentlastung RST20I2F B23ZR1
SW**

Steckverbinder RST20i2, 2-polig, Buchse in Federkrafttechnik, 250V/20A, für Leitungsdurchmesser 6-10 mm, Kodierung Farbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.021.0053.1
EAN	4015573890299
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	ja
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N

Anschlussdaten

Leitungsdurchmesser	6 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig	1,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2

Ausführung

Ausführung	Buchse
------------	--------

Polzahl	2
Anschlussart	Federzuganschluss
Schutzart (IP)	IP66/IP68
Bemerkung Anschlussart	Feindräht. Leiter erfordern Wieland-Aderendhülsen

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	80,4 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

Technische Zeichnung

Pol unbestückt
pole unassembled

Auslieferungszustand
delivery status

Verpackungseinheit: je 100 Stück

A-A

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe/ color:	Type	
96.021.0053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	RST2012F B23ZR1 SW	
96.021.0053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	RST2012F B23ZR1 GL	

Freitoleranz nach General tolerance	Werkstoff/Material 2005: 10/204 10/204: 10/204 10/204: 10/204 10/204: 10/204	CAD - Zeichnung, keine manuelle Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.021.0053.0 01K	Maßstab 1:1	Maßstab 1:1
Freitoleranz nach General tolerance			Zeichnung Nr./Drawing No. 96.021.0053.0 01K		
Freitoleranz nach General tolerance			Zeichnung Nr./Drawing No. 96.021.0053.0 01K		
Freitoleranz nach General tolerance			Zeichnung Nr./Drawing No. 96.021.0053.0 01K		

BUCHSENTEIL MIT ZUGENTLASTUNG
Female connector without wire protection
Federkraftanschluss/spring-clamp connection