

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.031.1053.1

Buchsenteil RST20i3F B2 M01 SW

Geräteanschluss, Standard M25, RST20i3, 3-polig, Buchsenteil
in Federkrafttechnik, 250V/20A, Kodierung Farbe schwarz,
Gegenmutter Farbe schwarz



Art. Nr.	96.031.1053.1
EAN	4015573743717
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

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

Anschlussdaten

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

Ausführung

Ausführung	Buchse
Polzahl	3
Anschlussart	Federzuganschluss

Anschluss Gewinde	M25
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/IP68
Bemerkung Anschlussart	Feindräht. Leiter erfordern Wieland-Aderendhülsen
Einbauvariante	Snap-In/Einschraubteil

Werkstoff

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

Abmessungen

Länge	46,5 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

Technische Zeichnung

Technical drawing showing front, top, and side views of a female connector. Dimensions include wrench size 32mm, 7.6, 6.5, 2.1, 16.1, 35, 11.7, 11.7 ±0.2, 14.55, 3.15, 25.5, 46.55, 14.55, 1x4.5, 6, and 24mm wrench size. Electrical ratings: 0,75-2,5mm², 250V~max. 20A, 600V~10A Type 6P. Material: PA. Color options: black (RAL 9005) and lightgrey (RAL 7035).

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: */ single-part-nr.:*
96.031.1053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 90051
96.031.1053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 70350

Freiheranz nach General tolerance	16901	Toleranzgruppe	130	00 - Seilzug, keine mechan. Federungen 00 - Seilzug, in metal modifications allowed	1. Veränderung	Stell.	1	1
Werkstoff/Material	2003	Leg./Grade	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Indus.			
Material and surface: Farbe: siehe Tabelle Color: look table	2:1	21.16	8weitz	96.031.1053.0 01K c				
Ersetzt für/Replacement for: -								
Type	Buchsensteckverbinder							
wieland				BUCHSENSTECKVERBINDER				
Elektrische Verbindungen				female connector RST2013 B2 M01V				
Änderung/Revision				96-PEM-08/01				