

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.032.1053.1

**Geräteanschluss RST20i3F S2 M01V SW**

RST20i3 Geräteanschluss M25, 3-polig, Steckerteil in Federkrafttechnik, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kodierfarbe schwarz



Art. Nr.	96.032.1053.1
EAN	4015573743731
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern AderendhülsenLagefixierung durch Abflachung am Gewinde
---------	--

**Allgemein**

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

**Ausführung**

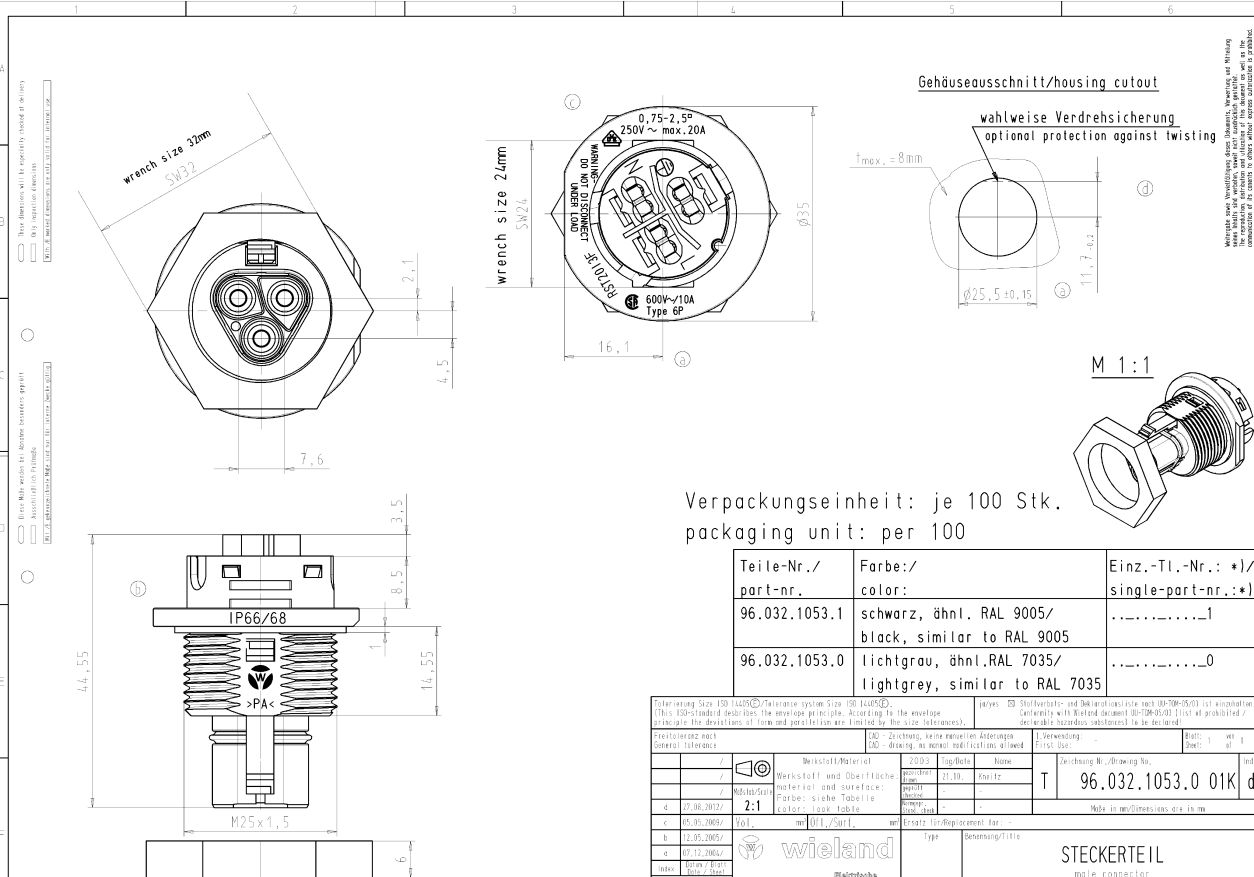
Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M25
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,114 kWh
Isoliereteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	44,6 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

**Technische Zeichnung**


**Gehäuseausschnitt/housing cutout**

wahlweise Verdrehsicherung  
optional protection against twisting

$f_{max} = 8 \text{ Mill}$

$\varnothing 25,5 + 0,15$

**M 1:1**

Verpackungseinheit: je 100 Stk.  
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: *)/ single-part-nr.:*)
96.032.1053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	.....1
96.032.1053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	.....0

Werkstoff/Material	ZUS.	Legende	Name	Zeichnung Nr./drawing no.	Index
Werkstoff und Oberfläche: material and surface:	2:1			96.032.1053.0 01K d	
Farbe: siehe Tabelle color: see table					

Wieland  
Microtech  
Verbundkompan

STECKERTEIL  
male connector  
RST2013 S2 M01V