

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.031.1053.1

Geräteanschluss RST20i3F B2 M01 SW

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



Art. Nr.	96.031.1053.1
EAN	4015573743717
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 ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

Ausführung

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

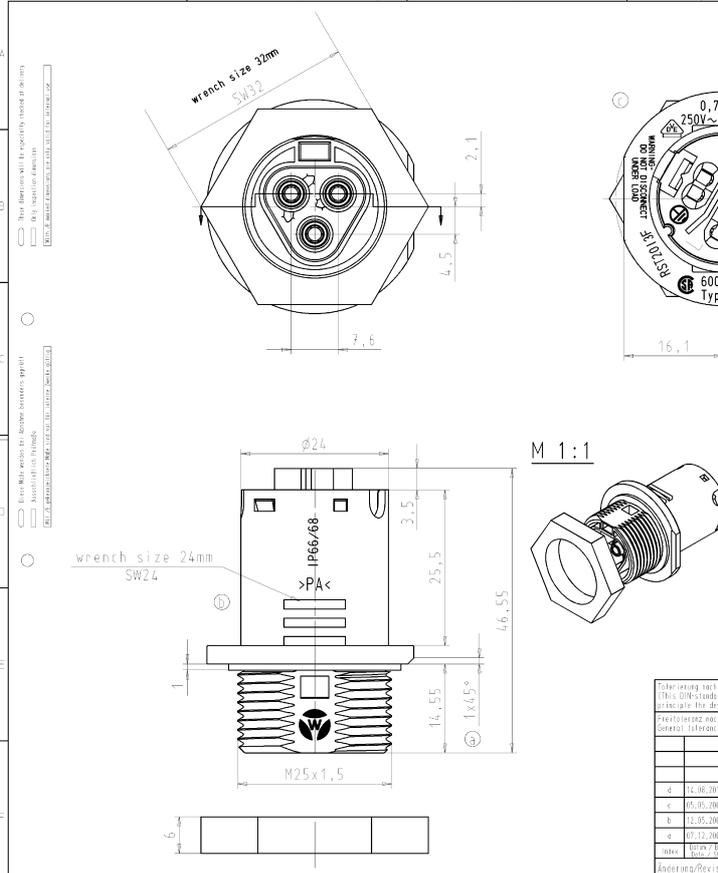
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm
--------------------------	------

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,137 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	46,6 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

Technische Zeichnung


housing cutout
Gehäuseausschnitt

Wahlweise Verdrehsicherung optional protection against twisting

$t_{max.} = 8mm$

$\varnothing 25,5 \pm 0,15$

$11,7 \pm 0,2$

$\varnothing 35$

$16,1$

$0,75-2,5 \square$
 $250V \sim max. 20A$

WRENCH SIZE 32mm
SW32

WRENCH SIZE 24mm
SW24

IP66/68
>PA<

M 1:1

Verpackungseinheit: je 100 Stk.
packaging unit: per 100

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

Material	Material	Material	Material	Material	Material
16901	16901	16901	16901	16901	16901

WIELAND
Wieland'sche
Werke AG

BUCHSEITE IL
female connector
RST2013 B2 M01V

GI-FEM-88/91