

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.031.5053.1

Geräteanschluss RST20i3S B1 M01 SW

RST20i3 Geräteanschluss, Standard, gerade, M25, Polzahl 3, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	96.031.5053.1
EAN	4015573793248
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderendhülse) nach EN 60999-1 geeignet. Lagefixierung 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 mm² max.	6 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² max.	6 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

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

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

Werkstoff

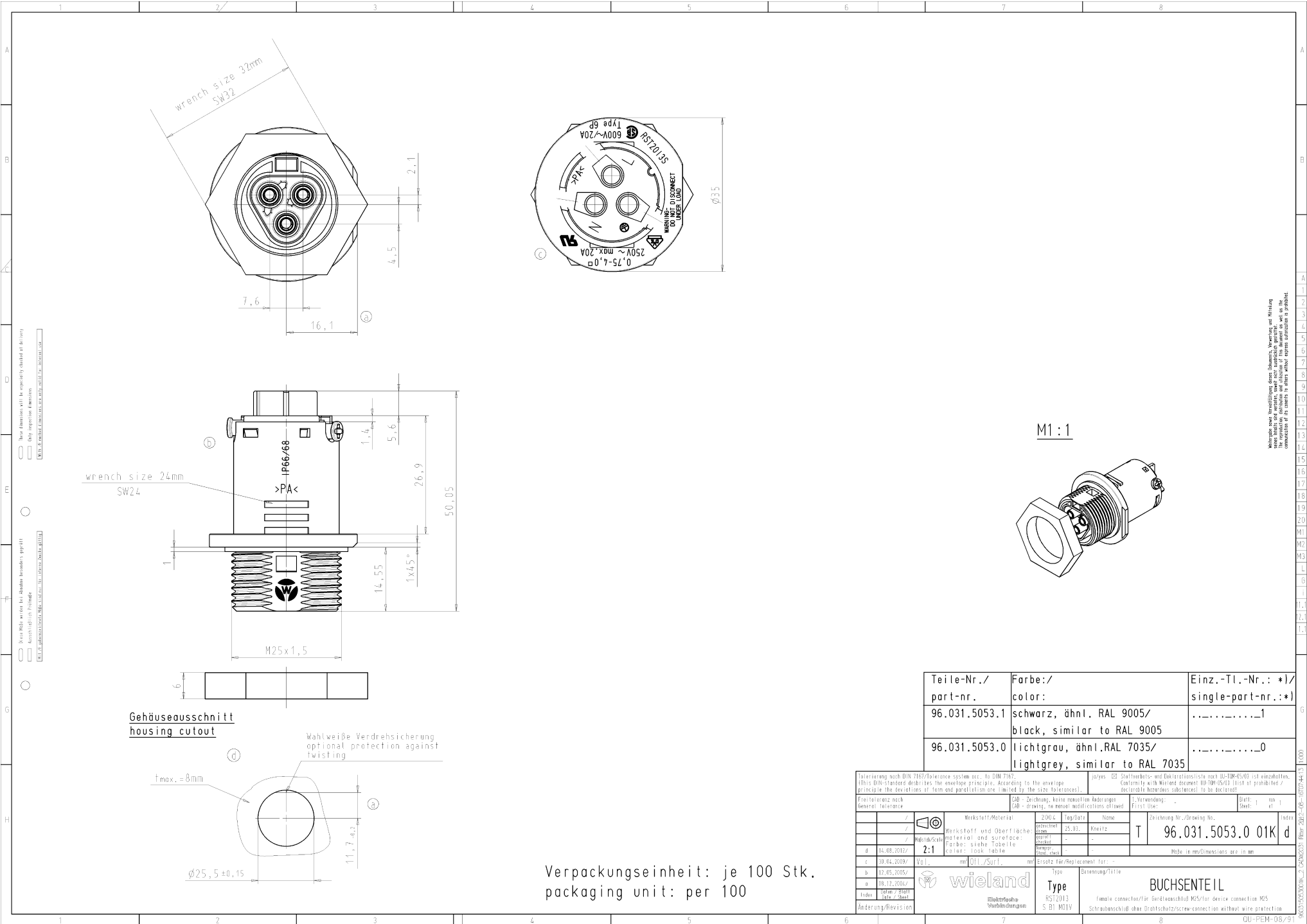
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,136 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	50,5 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.414.6205.2	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.564.4553.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz
05.566.5253.1	Distanzring RST	RST20/25 Distanzring, für Geräteanschlüsse zur Sicherstellung der Entriegelung mittels Schraubendreher, Farbe schwarz
05.568.8853.1	Distanzring RST	RST20/25 Distanzring, für Geräteanschlüsse zur werkzeuglosen Entriegelung der Steckverbindung, Farbe schwarz



Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:	Einz.-Tl.-Nr.: */ single-part-nr.:*)
96.031.5053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005	1
96.031.5053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035	0

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances.)		jedes 02. Stahlwerkzeugs- und Deklarationsliste mark (U-10M-05/0) ist einzuhalten. Conformity with Wieland document U0-10M-05/0 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!	
Früherer/nach former / later	200 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen 200 - drawing, no manual modifications allowed	Erstverwendung: First Use	Stück: Swft: 1 pro 1
Werkstoff/Material: Material and Surface: Farbe: siehe Tabelle color: look table		2002 Tag/Dat 25.03. Kneitz	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.031.5053.0 01K d
Vol. 011/011		Ersatz für/Replacement for: -	
Wieland Markenname Verbindungen		Type RST013 S B1 M1V	Benennung/Title BUCHSENSTEIL Female connector/for: Buchsensteil M25/for device connection M25 Schraubenschluß ohne Drahtschutzhülse/wire protection

Wieland AG, Werkleitzheim, 68649 Gernsheim, Germany
The reproduction, distribution and alteration of this document as well as the
use of its content is prohibited without the written consent of Wieland AG.