Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.071.6353.9

Geräteanschluss RST20I7S B1 M02V BL07

RST® CLASSIC Geräteanschluss, Modular, gerade, M32, Polzahl 7, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz lichtblau



Art. Nr.	96.071.6353.9
EAN	4049088553943
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Leiter mit 2,5 mm² nur ohne AderendhülseLagefixierung durch Abflachung am Gewinde3 Pole max. 20A, 4 Pole max. 5A

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	0,65 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	lichtblau
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4/N, 5, 6, 7
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,2 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,2 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M32
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Gehäusewandstärke (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	7 mm

Werkstoff

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

Abmessungen

Länge	53,3 mm
Breite	40 mm
Höhe	40 mm

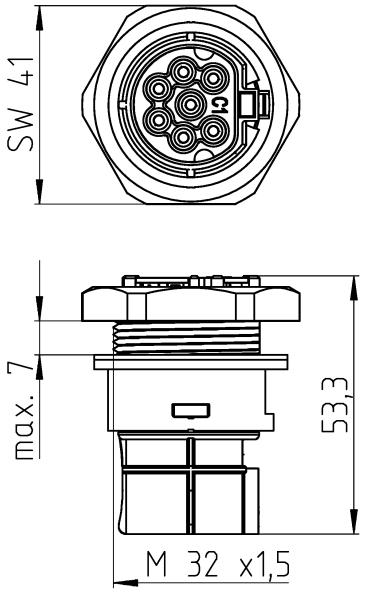
Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.562.8753.0	Handentriegelung RST20i7 BG	Handentriegelung zum Nachrüsten von RST20i7/i6 Steckverbindern, Farbe betongrau
99.589.0000.7	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5253.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz

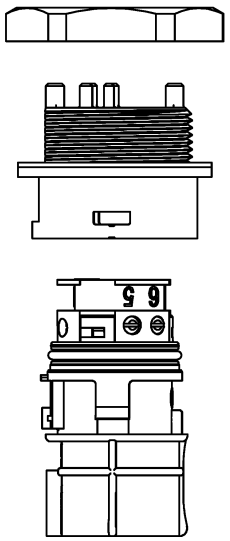
Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.072.4053.9	Steckverbinder RST20I7S S1 ZR1 BL07	RST® CLASSIC Steckverbinder, gerade, Polzahl 7, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 6 - 10 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz lichtblau
96.074.4053.9	Steckverbinder RST20I7S S1 YR1 BL07	RST® CLASSIC Steckverbinder, gewinkelt 90°, Polzahl 7, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 6 - 10 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz lichtblau

Technische Zeichnung



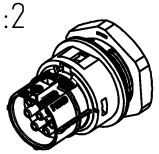
Auslieferungszustand
delivered condition

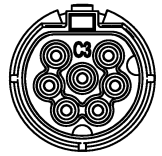


* = mit Kontaktabdichtung/with contact seal

● Polverschluß/pole cap

1:2



	Bestellnummer order number	Typ type	Farbe colour	Kodierung coding
	96.071.6353.1	RST20I7S B1 M02V SW	schwarz black	
*	9L.071.6353.1	RST20I7S 11 M02V SW		
	96.071.6353.9	RST20I7S B1 M02V BL07	lichtblau light blue	
*	9L.071.6353.9	RST20I7S 11 M02V BL07		
	96.061.6353.6	RST20I6S B1 M02V TB04	türkisblau turquoise blue	
*	9L.061.6353.6	RST20I6S 11 M02V TB04		
	96.071.6353.6	RST20I7S B1 M02V TB04		
*	9L.071.6353.6	RST20I7S 11 M02V TB04		

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKATALOG.
Additional data see CATALOG or eCATALOG.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Öffnungsmassbild siehe 96.071.6353.1 14K
opening dimension see 96.071.6353.1 14K

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. / conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung: First Use:

Blatt: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 1:1

Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	24.10.2019	Dütsch T.
geprüft / checked		
Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 96.071.6353.1 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Bennenung/Title

BU_SCHRAUB

ohne Drahtschutz

female, screw connection without wire protection

wieland
www.wieland-electric.com

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße

Mit E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions

With E marked dimensions are only valid for internal use

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.