Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.072.6353.1

Geräteanschluss RST20I7S S1 M02V SW

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



Art. Nr.	96.072.6353.1
EAN	4049088553998
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	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, 4/N, 5, 6, PE

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	Stecker
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	49,3 mm
Breite	40 mm
Höhe	40 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.591.0000.7	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5353.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz

Baugruppen

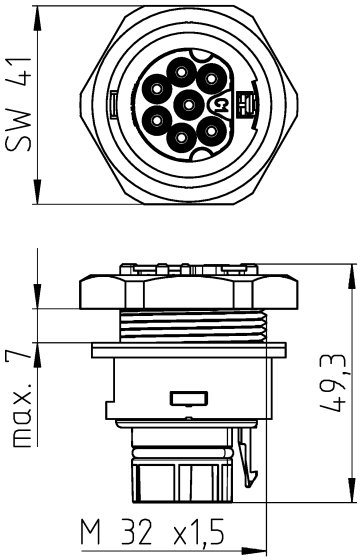
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
96.071.4053.1	Steckverbinder RST20I7S B1 ZR1 SW	RST® CLASSIC Steckverbinder, gerade, Polzahl 7, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 6 - 10 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
96.073.4053.1	Steckverbinder RST20I7S B1 YR1 SW	RST® CLASSIC Steckverbinder, gewinkelt 90°, Polzahl 7, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kabeldurchmesser 6 - 10 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz

Technische Zeichnung

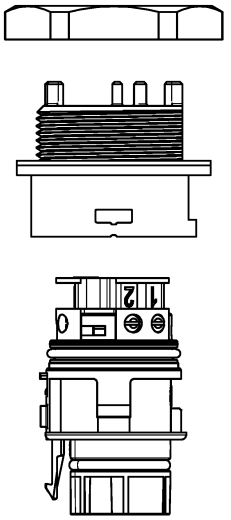
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



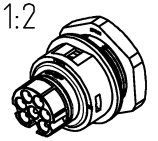
Auslieferungszustand
delivered condition



* = mit Kontaktabdichtung/with contact seal

● Polverschluß/pole cap

1:2



	Bestellnummer order number	Typ type	Farbe colour	Kodierung coding
	96.072.6353.1	RST2017S S1 M02V SW	schwarz black	
*	9L.072.6353.1	RST2017S 21 M02V SW		
	96.072.6353.9	RST2017S S1 M02V BL07	lichtblau light blue	
*	9L.072.6353.9	RST2017S 21 M02V BL07		
	96.062.6353.6	RST2016S S1 M02V TB04	türkisblau turquoise blue	
*	9L.062.6353.6	RST2016S 21 M02V TB04		
	96.072.6353.6	RST2017S S1 M02V TB04		
*	9L.072.6353.6	RST2017S 21 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 envolope principle. According to the envolope 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 Oft./Srf. mm²

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

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 96.072.6353.1 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Bennenung/Title

ST_SCHRAUB
ohne Drahtschutz
Male, screw connection without wire protection

wieland
www.wieland-electric.com

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung / Revision