Produktdatenblatt

Art. Nr. 9L.072.6153.1

Geräteanschluss RST20I7S 21 M03V SW

RST20i7 Geräteanschluss, Modular, gerade, M16, Polzahl 7, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Kontaktabdichtung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	9L.072.6153.1
EAN	4049088425578
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. 5ANur ein Bauteil mit Kontaktabdichtung verwenden, entweder Buchsen- oder Steckerteil.

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	M16
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Längsdichtheit	ja
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,226 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

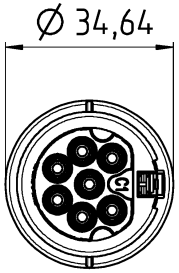
Abmessungen

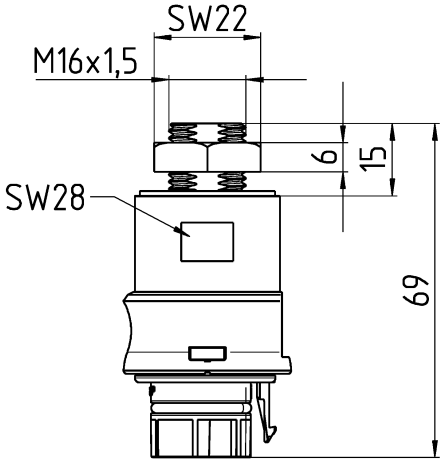
Länge	69 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

Zubehör

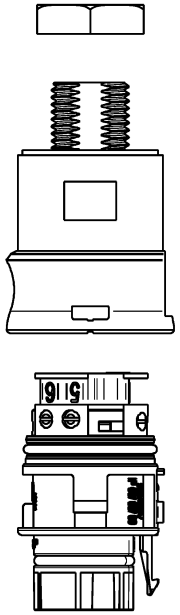
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.591.0000.7	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5353.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter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

Technische Zeichnung



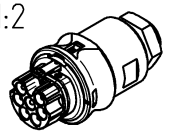


Auslieferungszustand
/delivery status



Teile-Nr./ Part no.	Typ/ Type	Kodierung/ coding
96.072.6153.0	RST20I7S S1 M03V GL	
96.072.6153.1	RST20I7S S1 M03V SW	
9L.072.6153.0	RST20I7S 21 M03V GL	
9L.072.6153.1	RST20I7S 21 M03V SW	
96.072.6153.9	RST20I7S S1 M03V BL07	
9L.072.6153.9	RST20I7S 21 M03V BL07	
96.062.6153.6	RST20I6S S1 M03V TB04	
9L.062.6153.6	RST20I6S 21 M03V TB04	
96.072.6153.6	RST20I7S S1 M03V TB04	
9L.072.6153.6	RST20I7S 21 M03V TB04	

1:2



● = Pol verschlossen /pole closed

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft / These dimensions will be especially checked at delivery
Ausschließlich Prüfmaße / Only inspection dimensions
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig / 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 conents to others without express authorization is prohibited.

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		Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
/			gezeichnet / drawn	16.11.2017	Hollet	96.072.6153.0 13K	a
/	Maßstab / Scale		geprüft / checked				
/	1:1		Normgeor. Stand. check			Maße in mm / Dimensions are in mm	
/	Vol. mm³	Oft./Srf. mm²	Ersatz für / Replacement for:				
/			Type	Bennenung/Title			
a 14.05.2018 /	wieland		RST20	ST_SCHRAUB			
Index Datum / Blatt Date / Sheet	www.wieland-electric.com			ST_SCHRAUB			
Änderung / Revision				male, screw connection without wire protection			