Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.055.6153.6

Geräteanschluss RST20I5S B1 M13 TB

RST® CLASSIC Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 7°, M16, Polzahl 5, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau



Art. Nr.	96.055.6153.6
EAN	4049088268328
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
Durchgangswiderstand	0,55 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	türkisblau
Polkennzeichnung	L, N, PE, D1, D2
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M16
Steckrichtung	abgewinkelt
Neigungswinkel	7 °
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Gehäusewandstärke (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,232 kWh/St
Oberflächenbehandlung	versilbert

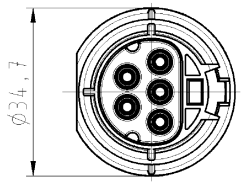
Abmessungen

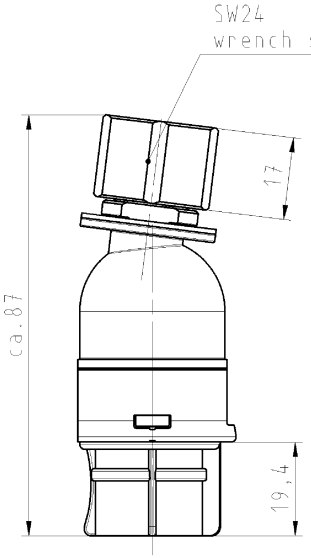
Länge	84 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

Zubehör

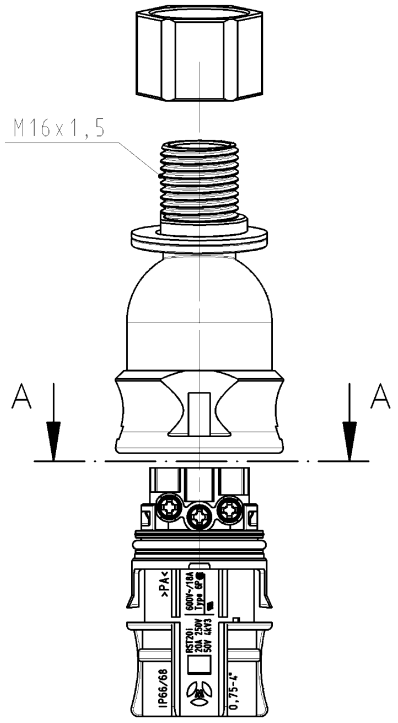
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
99.530.0000.7	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.565.9853.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz
05.564.8653.1	Handentriegelung RST20i3/i5 SCHWARZ	Handentriegelung zum Nachrüsten von RST Steckverbindern, Farbe schwarz

Technische Zeichnung



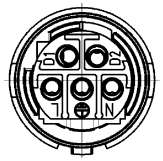


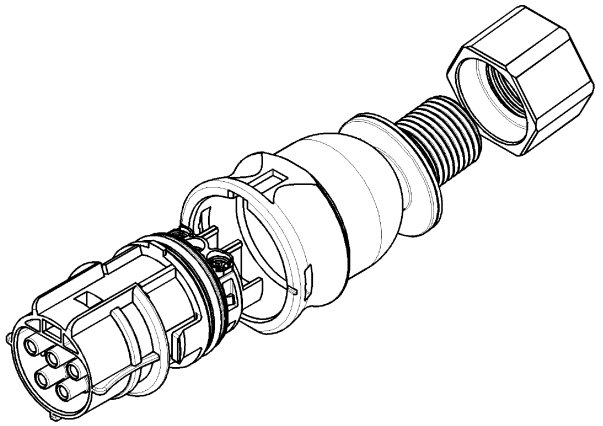
Auslieferungszustand
delivery status



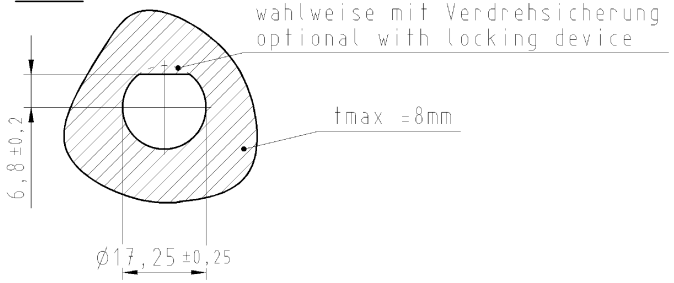
Verpackungseinheit: je 100 Stück
packing unit: per 100

A-A





Gehäuseausschnitt
cut out



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

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.

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
(This DIN-standard desbribes 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 UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (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: türkisblau/ turquoiseblue		2007	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.		Index
			gezeichnet / drawn	10.09.	Hollet	96.055.6153.6 01K	
Maßstab/Scale: 1:1			geprüft / checked	-	-		
			Normgepr. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
Vol. mm³	Oft./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -					

wieland
Elektrische Verbindungen

Type: RST2015S
B1 M13
TB

Benennung/Title: BUCHSENADAPTER_M16_7GRAD
female adapter M16 7°
Schraubanschluß ohne Drahtschutz/screw connection without wire protection
Kodierung/keying 4 (250V/50V/20A)

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

OU-PEM-08/91

96055615536 01K_2 CADW3028 Tresch on 2014-05-28 13:07:32 1.000