

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.031.4355.7

Steckverbinder RST20i3S B1 ZRYSH GN0

RST20i3 Steckverbinder Doppelanschluss, 3-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 20A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe laubgrün, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.031.4355.7
EAN	4015573950498
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.
---------	--

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	laubgrün
Polkennzeichnung	1, 2, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig AWG min.	2,5
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig AWG min.	2,5
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Abmantellänge	40,5 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss

Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
----------------	-----------------------

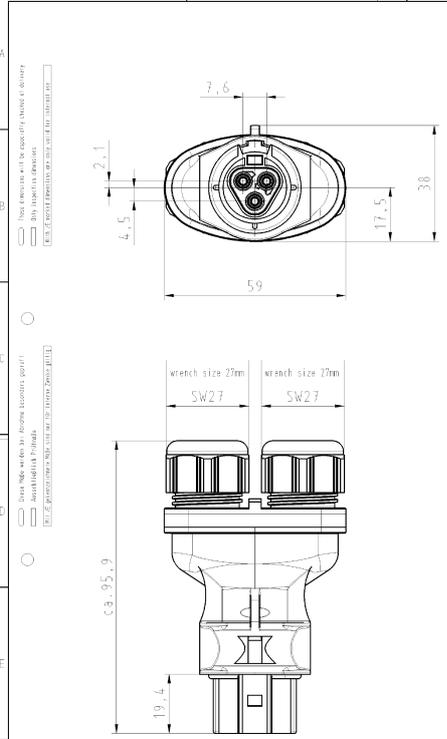
Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,52 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	97 mm
Breite	59 mm
Höhe	38 mm

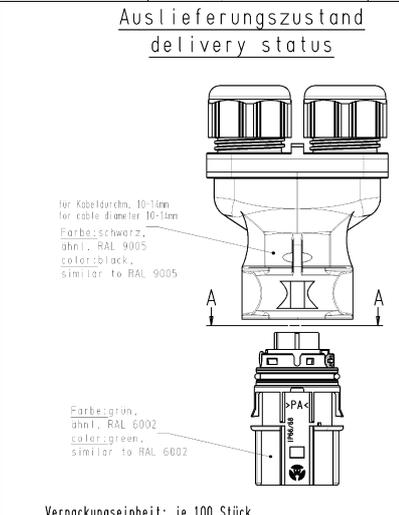
Technische Zeichnung



These drawings are to be used only in connection with the product description.
They do not constitute a contract.
The manufacturer is not liable for any damage arising from the use of the product.

These drawings are to be used only in connection with the product description.
They do not constitute a contract.
The manufacturer is not liable for any damage arising from the use of the product.

Auslieferungszustand
delivery status

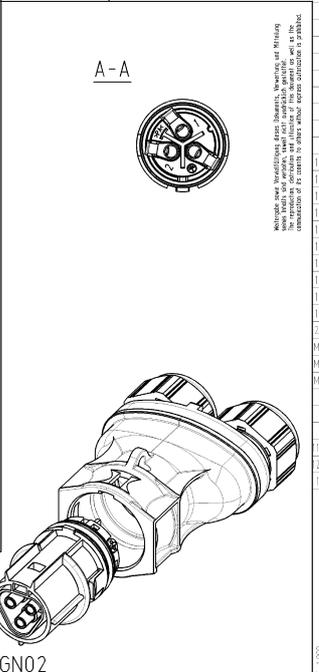


für Kabeldurchm. 10-14mm
for cable diameter 10-14mm
Farbschwarz,
ähnl. RAL 9005
color:black,
similar to RAL 9005

Farbe grün,
ähnl. RAL 6002
color:green,
similar to RAL 6002

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A



Type/type: RST2013S B1 ZRYS H GN02

Conforming with DIN 7167/Technical system acc. to DIN 7167. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances. The tolerance zone is defined by the maximum and minimum values.		Subject: 02 Staffrols and Dielectricals nach 10-TM 6763 (1) unabhugig. Conforms to Wieland document 00-TM 6763 (list of prohibited / disallowed materials substances) to be defined.	
General tolerance	GD - Drawing, no manual modifications allowed	GD - Drawing, no manual modifications allowed	GD - Drawing, no manual modifications allowed
Material	2005	log date	None
Material	18.12.	Reviz	96.031.4355.7 01K
Material	1:1	Scale	Zeichnung Nr./Drawing No.
Material	01_Ser1	Erster Ersatz für/Replacement for:	Maße in mm/Dimensions are in mm
		BUCHSENTEIL MIT DOPPELZUGE Double connector with double cord grip Schraubanschluß ohne Drehkabellosem connection without wire rotation Bestellnummer/Ordering No. 2 4209(248)	

UK-PEM-08/91