

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.032.4054.3

**Steckverbinder RST25i3S S1 ZR1SV BG03**

RST25i3 Steckverbinder, 3-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V mit PE, 25A, für Leitungsdurchmesser 6-10mm, Kodierfarbe betongrau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.032.4054.3
EAN	4015573890565
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Ademendhülsen anschliessen Bemessungsstrom bis 32 A mit Leiterquerschnitt 6 mm <sup>2</sup>
---------	---

**Allgemein**

Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	betongrau
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	10 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	26,5 mm
Abisolierlänge	8 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

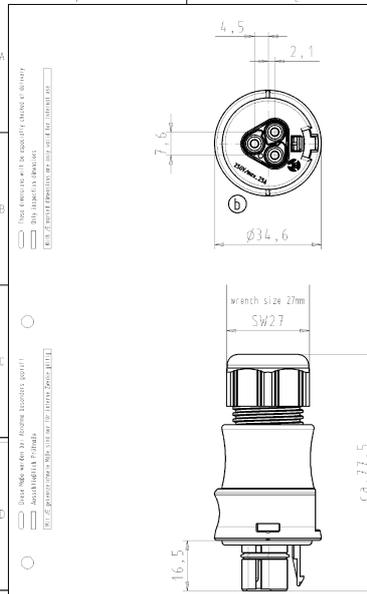
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,268 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	79,1 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

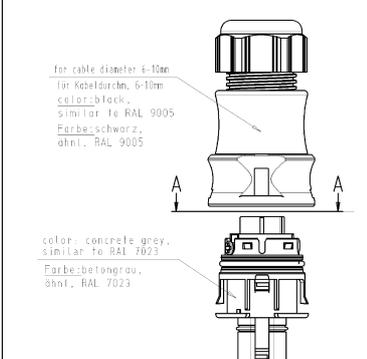
**Technische Zeichnung**



These dimensions are for design purposes only!  
These dimensions are for design purposes only!  
These dimensions are for design purposes only!

These dimensions are for design purposes only!  
These dimensions are for design purposes only!  
These dimensions are for design purposes only!

**Auslieferungszustand**  
delivery status

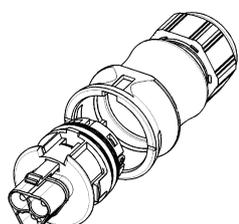


for cable diameter 6-10mm  
für Kabeldurchm. 6-10mm  
color: black,  
similar to RAL 9005  
Farbe: schwarz,  
ähnl. RAL 9005

color: concrete grey,  
similar to RAL 7023  
Farbe: betongrau,  
ähnl. RAL 7023

Verpackungseinheit: je 100 Stück  
packaging unit: per 100

A-A

**Type: RST2513S S1AZR1SV BG03**

Konstruierung nach DIN 1925/Technical system acc. to DIN 1925 This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the tolerance zones. The tolerance zone GD - Drawing, keine modifizierten Ausdrücke GD - Drawing, no manual modifications allowed		Artikel 22 Steckverbinder sind überstrichlos nach DIN EN 60309 Teil 1 zu erstellen. Connectors with Wieland document 08-TQM-04/03 (list of prohibited / disallowed characters) shall be designed.	
Werkstoff/Material 2006 1:1 Maßstab Maßstab	Tag/Date 19.01. 2012	Name B. Weitz	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.032.4054.3 01K b
b 13.09.2006/ a 03.02.2006/ d 04.02.2006/ Änderung/Revision		Erzeuger für Replacement Part: - 	
Type <b>STECKEITEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG</b> male connector with cord grip Schraubanschluss ohne Drehmoment/Screw connection without wire protection		960324054_3_01K b Made in mm/Dimensions are in mm	