

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.052.4554.3

Steckverbinder RST25i5 S1 ZR3SV BG03

RST25i5 Steckverbinder, 5-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 25A, für Leitungsdurchmesser 13-18mm, Kodierfarbe betongrau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	96.052.4554.3
EAN	4015573890169
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

Hinweis	fein- und mehrdrätige Leitungen ohne Adernhülsen anschliessen
---------	---------------------------------------------------------------

Allgemein

Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	betongrau
Polkennzeichnung	L, N, PE, 1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	18 mm
Kabeldurchmesser min.	13 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,75 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	37 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

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

Werkstoff

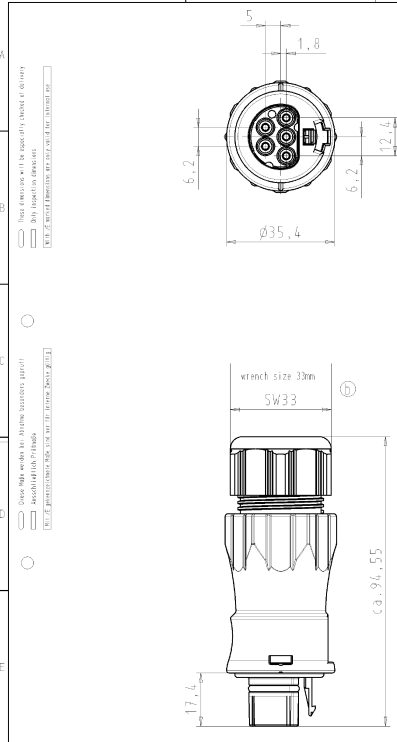
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
------------------------	----------

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,358 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	94,6 mm
Breite	35,4 mm
Höhe	35,4 mm

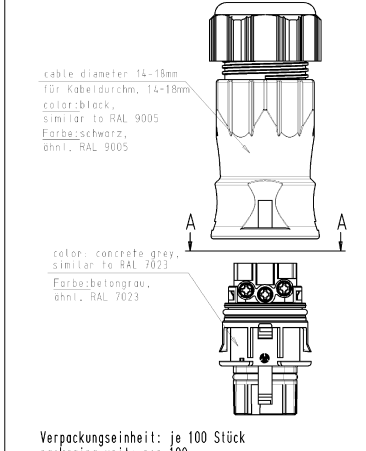
Technische Zeichnung



These drawings are the property of WIELAND AG. They are to be used only for the purpose intended. Any reproduction, distribution, or disclosure of these drawings is prohibited. WIELAND AG reserves all rights.

These drawings are the property of WIELAND AG. They are to be used only for the purpose intended. Any reproduction, distribution, or disclosure of these drawings is prohibited. WIELAND AG reserves all rights.

Auslieferungszustand
delivery status

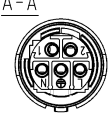
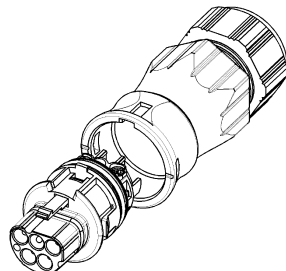


cable diameter 14-18mm
für Kabeldurchm. 14-18mm
color: black,
similar to RAL 9005
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL 9005

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

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A

Type: RST2515S S1 ZR3SV BG03

Konstruktionsnach DIN 7187/Technische System-Set, to DIN 7187 This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances. The tolerance zone General tolerance		Answer 22 Steckertypen sind übertragbar nach DIN 7187/1 bis 1000V. Customers with Wieland document 08-10M-10/13 (list of prohibited / disallowed hazardous substances) to be defined. CAD - Drawing, no manual modifications allowed. File: Use:	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.052.4554.3 01K	Maßstab/Scale 1:1	Maß in mm/Dimensions are in mm
b 21.02.2006/ a 18.02.2006/ Erzeuger/Manufacturer Änderung/Revision	Werkstoff/Material 2006 Tag/Date Name 96.052.4554.3 01K 1:1 Maßstab/Scale	Erzeuger/Manufacturer wieland Elektrotechnik Werkzeuge	Type STECKERTYP MIT ZUGENTLASTUNG Steckeranschluss ohne Drahtschutzhülse Connector without wire protection	b 21.02.2006/ a 18.02.2006/ Erzeuger/Manufacturer Änderung/Revision	96-PEM-08/01