

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 96.033.4154.3

**Steckverbinder RST25I3SB1 YR2S BG03**

RST25i3 Steckverbinder (90° gewinkelt), 3-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V mit PE, 25A, für Leitungsdurchmesser 10-14mm, Kodierfarbe betongrau, Gehäusefarbe schwarz

Art. Nr.	96.033.4154.3
EAN	4049088001802
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.	14 mm
Kabeldurchmesser min.	10 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	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,325 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C

Oberflächenbehandlung	versilbert
-----------------------	------------

**Abmessungen**

Länge	73,4 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	62,3 mm