

## Produktdatenblatt

Artikelnr. 46.031.4553.1

Steckverbinder RST16I3 S B1 ZT4 SW

RST 16i3/2 Steckverbinder, 3-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V, 16A, für Leitungsdurchmesser 5,0-9,5mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Artikelnr.	46.031.4553.1
EAN	4049088280221
Bestelleinheit	1 Stück

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung 2	400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	Code 0
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

#### Anschlussdaten

Leitungsdurchmesser	9,5 mm
Leitungsdurchmesser 2 (min.)	5 mm
Leitungsdurchmesser 3 (max.)	9,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig 2 (min.)	0,25 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig (max.)	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig 2 (min.)	0,25 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Abmantellänge	30 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 kWh
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	71 mm
Breite	19,9 mm
Höhe	19,9 mm

**Klassifikation**

ECLASS 8.1	27440605
ETIM 6.0	EC002560
ETIM 5.0	EC002560
ETIM 4.0	EC002560

**Hinweis**

Hinweis	fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Adernendhülsen anschliessen
---------	---

Technische Zeichnungen

