

## Produktdatenblatt

Artikelnr. 96.031.4153.1

Steckverbinder RST20i3S B1 ZR2 SW

Steckverbinder RST20i3, 3-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, 250V/20A, für Leitungsdurchmesser 10-14 mm, Kodierung Farbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Artikelnr.	96.031.4153.1
EAN	4015573769649
Bestelleinheit	1 Stück

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	ja
Durchgangswiderstand	3 mOhm
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

#### Anschlussdaten

Leitungsdurchmesser	14 mm
Leitungsdurchmesser 2 (min.)	10 mm
Leitungsdurchmesser 3 (max.)	14 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig 2 (min.)	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig max.	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig 2 (min.)	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig max.	6 mm <sup>2</sup>

**Ausführung**

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69K

**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	80,4 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	34,6 mm

**Klassifikation**

ECLASS 8.1	27440605: Steckverbinder für steckbare Gebäudeinstallation
ETIM 5.0	EC002560: Steckverbinder für steckbare Gebäudeinstallation
ETIM 4.0	EC002560: Steckverbinder für steckbare Gebäudeinstallation

Technische Zeichnungen

