

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 97.041.4253.1

**Steckverbinder RST50I4S B1 ZR7 S SW**

 RST50i5/4 Steckverbinder, 4-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik,  
 Anwendung 250/400V mit PE, 50A, für Leitungsdurchmesser  
 20-32mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz

Art. Nr.	97.041.4253.1
EAN	4049088140921
Bestelleinheit	20 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

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

**Allgemein**

Bemessungsstrom	50 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	ja
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	32 mm
Kabeldurchmesser min.	20 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	16 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm <sup>2</sup> min.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig mm <sup>2</sup> max.	6 mm <sup>2</sup>
Abmantellänge	80 mm
Abisolierlänge	10 mm

**Ausführung**

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/67/69

**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,407 kWh

