

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 97.041.4053.1

**Steckverbinder RST50I4S B1 ZR5 S SW**

RST50i5/4 Steckverbinder, 4-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE, 50A, für Leitungsdurchmesser 15-25mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 97.041.4053.1 |
| EAN            | 4049088070518 |
| Bestelleinheit | 20 Stück      |

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Hinweis**

|         |   |
|---------|---|
| Hinweis | fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Adernendhülsen 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.                                | 25 mm              |
| Kabeldurchmesser min.                                | 15 mm              |
| Anschlussquerschnitt eindrähig mm <sup>2</sup> max.  | 6 mm <sup>2</sup>  |
| Anschlussquerschnitt eindrähig mm <sup>2</sup> min.  | 4 mm <sup>2</sup>  |
| Anschlussquerschnitt feindrähig mm <sup>2</sup> max. | 16 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt feindrähig mm <sup>2</sup> min. | 4 mm <sup>2</sup>  |
| Anschlüsse pro Pol                                   | 1                  |
| Anschlussquerschnitt mehrdrähig mm <sup>2</sup> min. | 4 mm <sup>2</sup>  |
| Anschlussquerschnitt mehrdrähig 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       |

