

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 93.421.4553.1

### Buchsenteil BST14i2F B1 ZR1 S MPB02

Steckverbinder BST14i2, 2-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, 50V/3A, Kodierung Farbe pastelblau, Gehäusefarbe schwarz

|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 93.421.4553.1 |
| EAN            | 4015573655508 |
| Bestelleinheit | 50 Stück      |

## Zulassungen



## Technische Daten

### Allgemein

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Bemessungsstrom                      | 3 A         |
| Bemessungsspannung                   | 50 V        |
| Bemessungsstoßspannung               | 0,8 kV      |
| Zugentlastung                        | ja          |
| Verschmutzungsgrad                   | 2           |
| Mechanische Kodierung Code           | ja          |
| Verriegelbar                         | ja          |
| Farbe der Codierung / Kontakteinsatz | pastellblau |
| Polkennzeichnung                     | 1+, 2-      |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung       | schwarz     |

### Anschlussdaten

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Leitungsdurchmesser                       | 6,5 mm               |
| Leitungsdurchmesser 2 (min.)              | 5,5 mm               |
| Anschlussquerschnitt eindrähtig 3 (max.)  | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt eindrähtig 4 (min.)  | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt feindrähtig 3 (max.) | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt feindrähtig 4 (min.) | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Anschlüsse pro Pol                        | 1                    |

### Ausführung

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Ausführung     | Buchse            |
| Polzahl        | 2                 |
| Anschlussart   | Federzuganschluss |
| Schutzart (IP) | IP20              |

### Werkstoff

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Werkstoff des Gehäuses                   | Polyamid  |
| Halogenfrei                              | ja        |
| Kontaktmaterial                          | sonstige  |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C    |
| Oberflächenbehandlung                    | vergoldet |

**Abmessungen**

|        |         |
|--------|---------|
| Länge  | 47 mm   |
| Breite | 15,2 mm |
| Höhe   | 14,4 mm |

Technische Zeichnung



