

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 91.931.4053.1

**Steckverbinder GST15i3S B1 ZR2W SW**

GST15i3 Steckverbinder, Polzahl 3, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 16 A, Kabeldurchmesser 5,6 - 11 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 91.931.4053.1 |
| EAN            | 4049088119316 |
| Bestelleinheit | 100 Stück     |

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Bemessungsstrom                | 16 A                                    |
| Bemessungsspannung             | 250 V                                   |
| Bemessungsstoßspannung         | 4 kV                                    |
| Zugentlastung                  | ja                                      |
| Verschmutzungsgrad             | 2                                       |
| Mechanische Codierung Code     | Code 1                                  |
| Verriegelbar                   | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz   | schwarz                                 |
| Polkennzeichnung               | L, N, PE                                |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | schwarz                                 |

**Anschlussdaten**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Kabeldurchmesser max.                                | 11 mm               |
| Kabeldurchmesser min.                                | 5,6 mm              |
| Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.  | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.  | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlüsse pro Pol                                   | 1                   |
| Abmantellänge  | 32 mm               |
| Abisolierlänge                                       | 8 mm                |

**Ausführung**

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Ausführung     | Buchse           |
| Anschlussart   | Schraubanschluss |
| Schutzart (IP) | IP20             |

**Werkstoff**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Werkstoff des Gehäuses | Polyamid |
| Halogenfrei            | ja       |
| Kontaktmaterial        | CuZn     |

|  |            |
|--|------------|
| Brandlast                                | 0,071 kWh  |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C     |
| Oberflächenbehandlung                    | versilbert |

**Abmessungen**

|        |       |
|--------|-------|
| Länge  | 66 mm |
| Breite | 23 mm |
| Höhe   | 14 mm |