

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 59.903.0955.0

**Buchsenstecker WBF 2,5-9**

 Buchsenstecker mit Zugfederanschluss, vorkonfektioniert 9-polig,  
Farbe grau

|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 59.903.0955.0 |
| EAN            | 4049088049064 |
| Bestelleinheit | 25 Stück      |

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Nennquerschnitt                                  | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Farbe  | grau                |
| Breite/Rastermaß                                 | 45 mm               |
| Isoliergehäuse                                   | PA666               |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 | V0                  |
| Explosionsgeprüfte Ausführung "Ex e"             | nein                |
| Montageart                                       | Direktmontage       |
| Reihenklappen für Installationsverteiler         | nein                |

**Technische Daten**

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Bemessungsstrom              | 32 A        |
| Bemessungsspannung           | 500 V       |
| Bemessungsstoßspannung       | 8 kV        |
| Verschmutzungsgrad           | 3           |
| Abschlussplatte erforderlich | nein        |
| Isolierstoffart              | Thermoplast |
| Länge                        | 20,8 mm     |

**Anschlussdaten**

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Anschlussart 1                   | Federkraftanschluss  |
| Anschlussart 2                   | Steckanschluss       |
| Minimaler Querschnitt eindrätig  | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Maximaler Querschnitt eindrätig  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Minimaler Querschnitt feindrätig | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Maximaler Querschnitt feindrätig | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Abisolierlänge                   | 11 mm                |

**Technische Daten UL/CSA**

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Querschnitt UL       | 24-12 AWG |
| Spannung UL          | 500 V     |
| Strom Factory Wiring | 20 A      |
| Strom Field Wiring   | 20 A      |
| Querschnitt CSA      | 24-12 AWG |
| Spannung CSA         | 500 V     |
| Strom CSA            | 20 A      |

**Technische Zeichnung**
