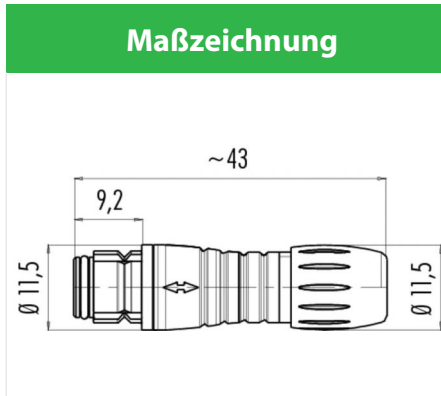


|               |  |
|---------------|--|
| Bezeichnung   | Polzahl: 5, Kabeldose                    |
| Bereich       | Snap-in IP67, Subminiatur Serien 620 MED |
| Bestellnummer | 99 9214 400 05                           |

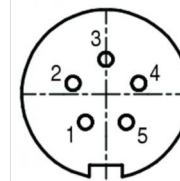
### Abbildung



### Maßzeichnung



### Polbild



|   | X     | Y     |
|---|-------|-------|
| 1 | -1,23 | -1,70 |
| 2 | -2,00 | 0,65  |
| 3 | 0,00  | 2,10  |
| 4 | 2,00  | 0,65  |
| 5 | 1,23  | -1,70 |

Die Einzelteildarstellung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Steckverbinder-Bauform      | Kabeldose            |
| Steckverbinder Verriegelung | schnapp              |
| Anschlußquerschnitt (mm)    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Anschlußquerschnitt (AWG)   | 24                   |
| Kabeldurchlass              | 3,0 - 5,0 mm         |
| Obere Grenztemperatur       | 85 °C                |
| Untere Grenztemperatur      | -25 °C               |

### Elektrische Kennwerte

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Bemessungsstrom (40°C)  | 2 A                  |
| Bemessungsspannung      | 63 V                 |
| Bemessungs-Stoßspannung | 800 V                |
| Verschmutzungsgrad      | 2                    |
| Überspannungskategorie  | II                   |
| Isolierstoffgruppe      | II                   |
| Durchgangswiderstand    | ≤ 3 mΩ               |
| Isolationswiderstand    | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω |
| EMV-Tauglichkeit        | nicht schirmbar      |
| Schutzart               | IP67                 |

### Werkstoffe

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Material Kontakt       | CuSn (Bronze)  |
| Kontaktoberfläche      | Au (Gold)      |
| Material Kontaktkörper | PA (UL 94 V-0) |

Bezeichnung

Polzahl: 5, Kabeldose

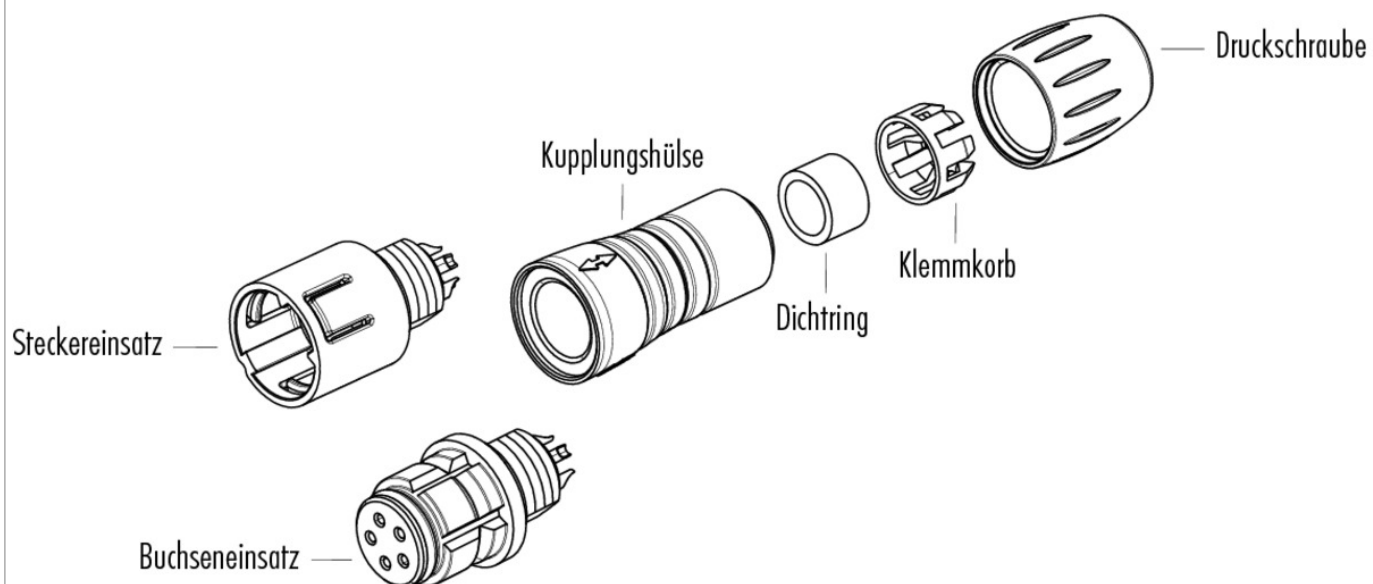
Bereich

Snap-in IP67, Subminiatur Serien 620 MED

Bestellnummer

99 9214 400 05

### Einzelteildarstellung



|               |   |
|---------------|---|
| Bezeichnung   | <b>Polzahl: 5, Kabeldose</b>                    |
| Bereich       | <b>Snap-in IP67, Subminiatur Serien 620 MED</b> |
| Bestellnummer | <b>99 9214 400 05</b>                           |

## Sicherheitshinweise

Die Steckverbinder sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau entwickelt worden. Die Überprüfung, ob die Steckverbinder auch in anderen Einsatzgebieten verwendet werden können, obliegt dem Anwender.

Steckverbinder mit der Schutzart IP 67 und IP 68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“