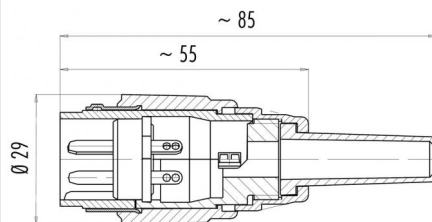


Bezeichnung	Bajonett Kabelstecker, Polzahl: 3, 5.0 - 8.0 mm, schirmbar, löten, IP40
Produktgruppe	Bajonett Serie 690
Bestellnummer	09 0055 00 03

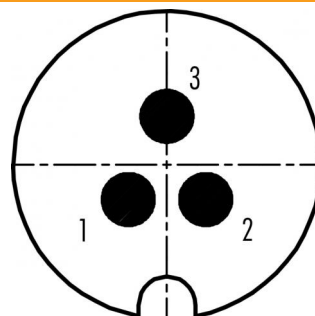
### Abbildung



### Maßzeichnung



### Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabelstecker
Steckverbinder Verriegelung	Bajonett
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	max. 2.50 mm <sup>2</sup>
Anschlußquerschnitt (AWG)	AWG 14
Kabeldurchlass	5.0 - 8.0 mm
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C
Zolltarifnummer	85369010

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	10 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
EMV-Tauglichkeit	schirmbar
Schutzart	IP40
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen

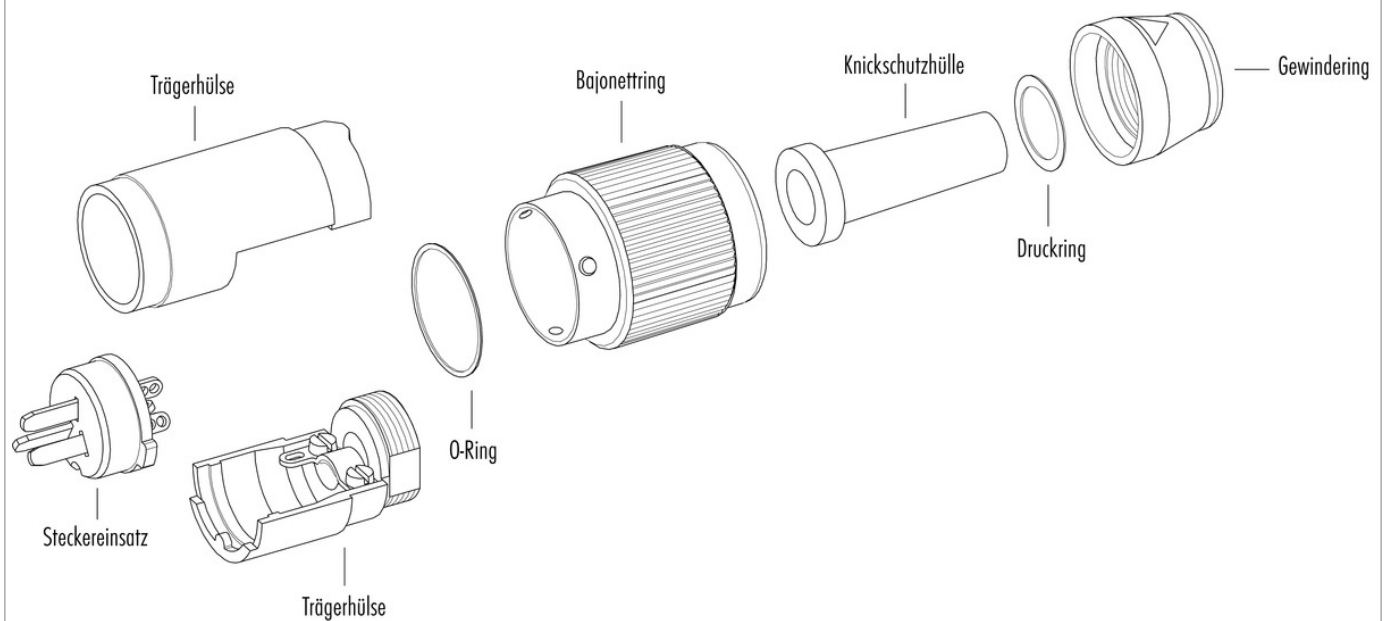
### Werkstoffe

Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)
Material Kontaktkörper	PET (UL94 V-0)
Material Gehäuse	GD-AL eloxiert

Bezeichnung **Bajonett Kabelstecker, Polzahl: 3, 5.0 - 8.0 mm, schirmbar, löten, IP40**

Produktgruppe **Bajonett Serie 690**  
Bestellnummer **09 0055 00 03**

### Einzelteildarstellung



Bezeichnung	Bajonett Kabelstecker, Polzahl: 3, 5.0 - 8.0 mm, schirmbar, löten, IP40
Produktgruppe	Bajonett Serie 690
Bestellnummer	09 0055 00 03

## Security notices

Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie unsachgemäße Verwendung kann Personenschäden zur Folge haben.

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, die in Stromkreisen mit berührungsgefährlichen Spannungen eingesetzt werden, dürfen nur von, oder unter Aufsicht von Personen, die eine elektrotechnische Ausbildung besitzen, unter Berücksichtigung der geltenden Bestimmungen und Normen montiert und benutzt werden.