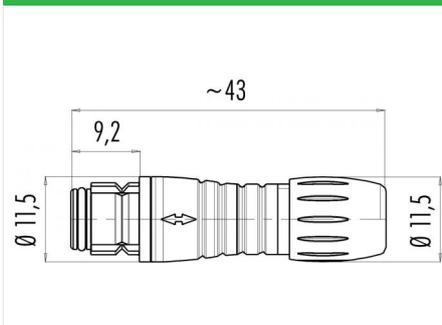


Bezeichnung Snap-In IP67 (Subminiatur) Kabeldose, Polzahl: 5, 3.0 - 5.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67  
Produktgruppe Snap-In IP67 (Subminiatur) Serie 620  
Bestellnummer 99 9214 460 05

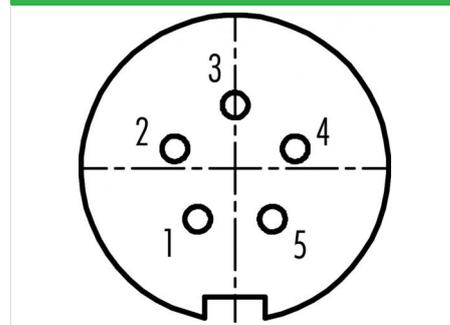
### Abbildung



### Maßzeichnung



### Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabeldose
Steckverbinder Verriegelung	schnapp
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	max. 0.25 mm <sup>2</sup>
Anschlußquerschnitt (AWG)	max. AWG 24
Kabeldurchlass	3.0 - 5.0 mm
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-25 °C
Zolltarifnummer	85369010

### Elektrische Kennwerte

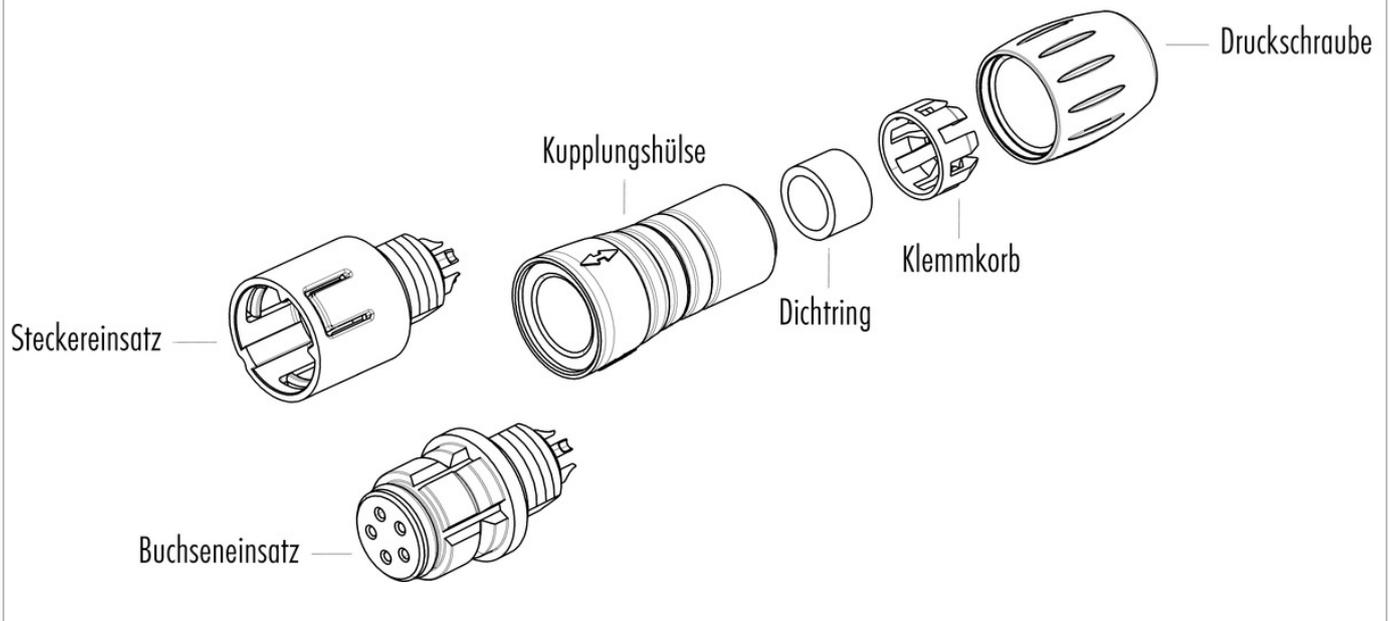
Bemessungsstrom (40°C)	2 A
Bemessungsspannung	63 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	II
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

### Werkstoffe

Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL94 HB)
Material Gehäuse	PA
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Bezeichnung	Snap-In IP67 (Subminiatur) Kabeldose, Polzahl: 5, 3.0 - 5.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67
Produktgruppe	Snap-In IP67 (Subminiatur) Serie 620
Bestellnummer	99 9214 460 05

### Einzelteildarstellung



Bezeichnung	Snap-In IP67 (Subminiatur) Kabeldose, Polzahl: 5, 3.0 - 5.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67
Produktgruppe	Snap-In IP67 (Subminiatur) Serie 620
Bestellnummer	99 9214 460 05

## Security notices

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“.