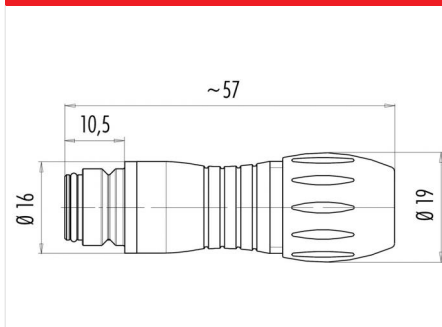


Bezeichnung	Snap-In IP67 Kabeldose, Polzahl: 12, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67, VDE
Produktgruppe	Snap-In IP67 Serie 720
Bestellnummer	99 9134 72 12

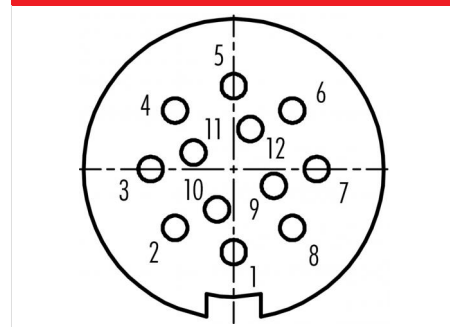
### Abbildung



### Maßzeichnung



### Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung 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	6.0 - 8.0 mm
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-25 °C
Zolltarifnummer	85369010

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	2 A
Bemessungsspannung	60 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

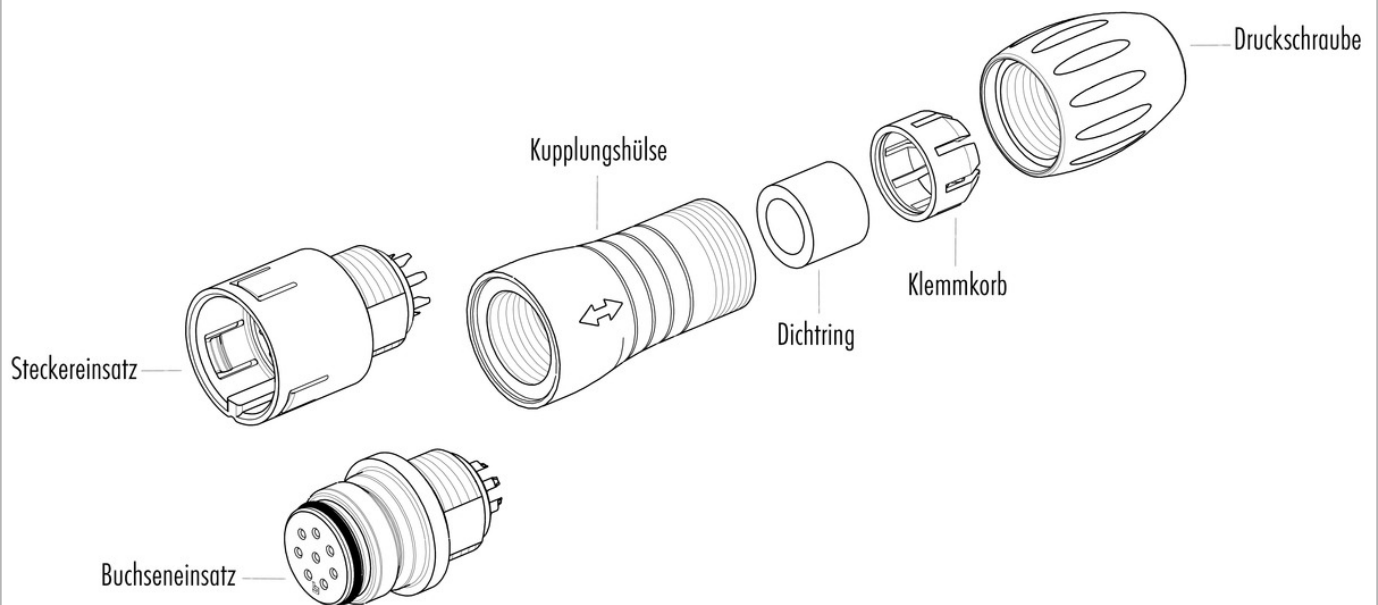
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL94 HB)
Material Gehäuse	PA
REACH SVHC	CAS 96-45-7 (Imidazolidine-2-thione) CAS 7439-92-1 (Lead)

### Zulassungen / Approbationen

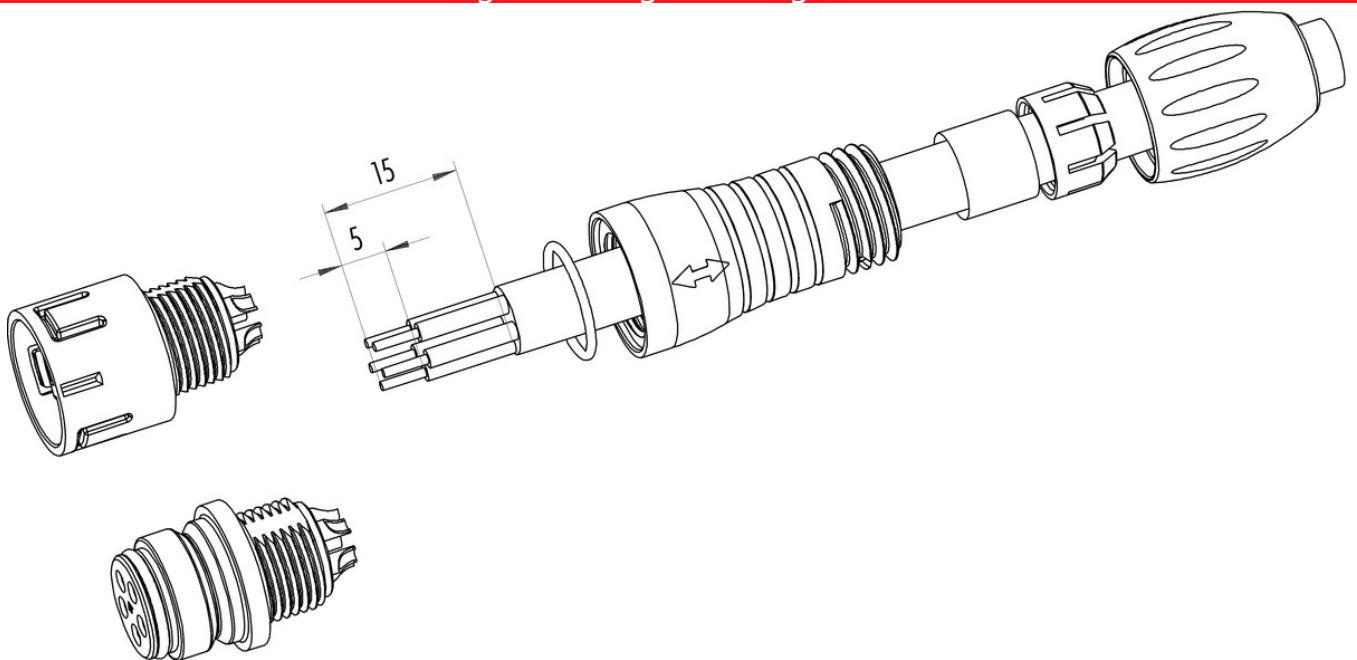
Zulassung 1	VDE
-------------	-----

Bezeichnung	Snap-In IP67 Kabeldose, Polzahl: 12, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67, VDE
Produktgruppe	Snap-In IP67 Serie 720
Bestellnummer	99 9134 72 12

### Einzelteildarstellung



### Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	Snap-In IP67 Kabeldose, Polzahl: 12, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP67, VDE
Produktgruppe	Snap-In IP67 Serie 720
Bestellnummer	99 9134 72 12

## 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“.