

Bezeichnung **Polzahl: 12, Kabeldose, Kabeldurchlass 6 - 8 mm, blau**

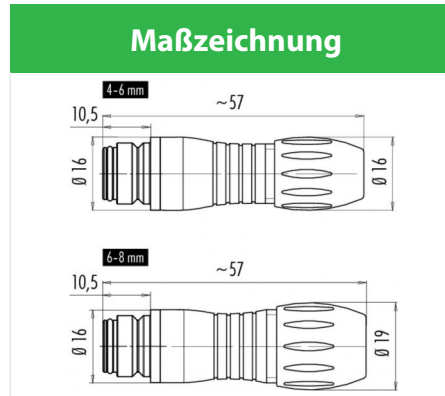
Bereich **Snap-in IP67, Miniatur Serien 720 MED**

Bestellnummer **99 9134 462 12**

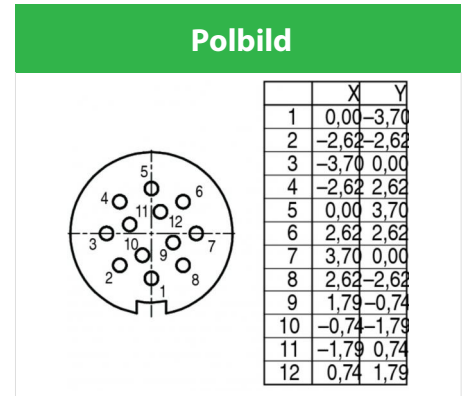
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabeldose
Steckverbinder Verriegelung	schnapp
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	0,25 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	24
Kabeldurchlass	6,0 - 8,0 mm
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

Elektrische Kennwerte

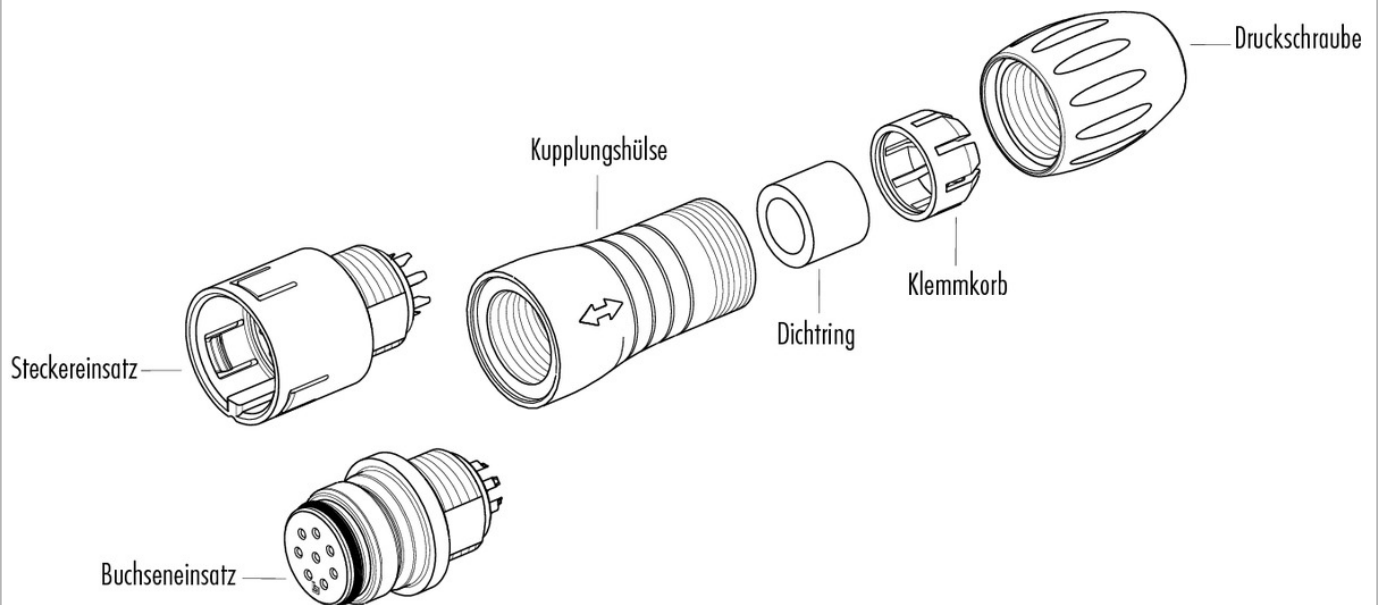
Bemessungsstrom (40°C)	2 A
Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	II
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
EMV-Tauglichkeit	nicht geschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

Werkstoffe

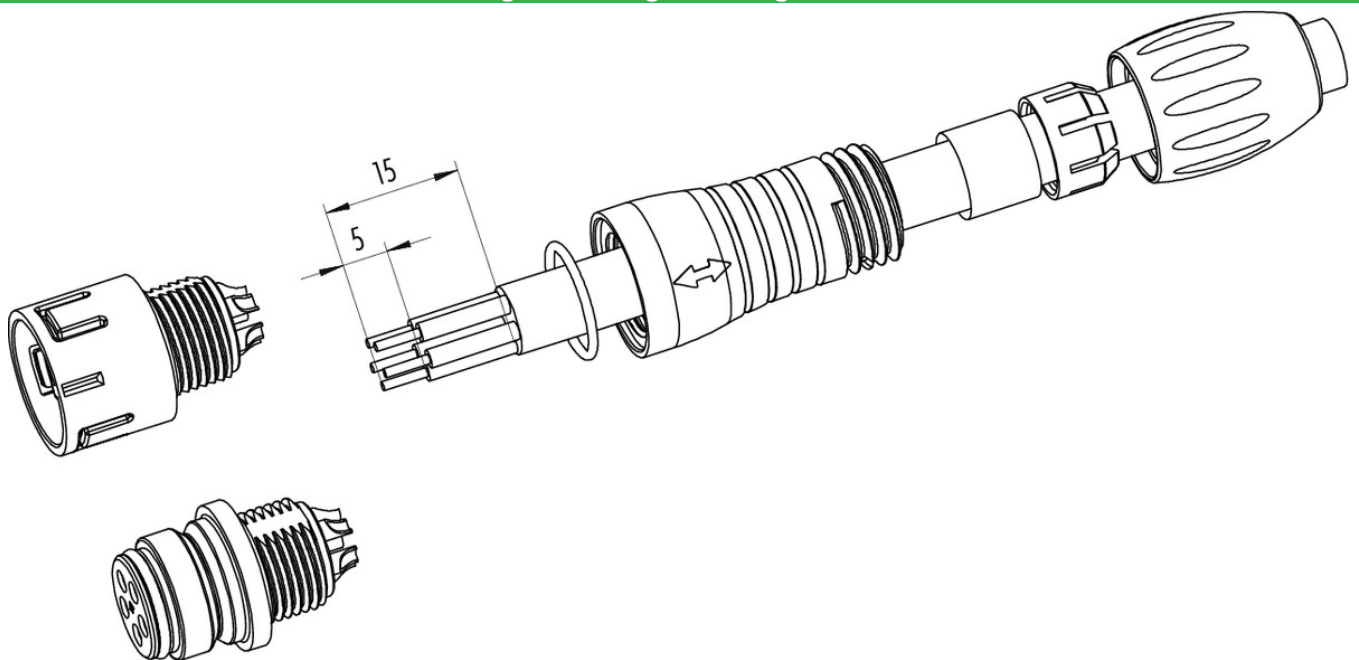
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL 94 V-0)

Bezeichnung	Polzahl: 12, Kabeldose, Kabeldurchlass 6 - 8 mm, blau
Bereich	Snap-in IP67, Miniatur Serien 720 MED
Bestellnummer	99 9134 462 12

Einzelteildarstellung



Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	Polzahl: 12, Kabeldose, Kabeldurchlass 6 - 8 mm, blau
Bereich	Snap-in IP67, Miniatur Serien 720 MED
Bestellnummer	99 9134 462 12

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“