

Bezeichnung **Polzahl: 12, Flanschstecker, grün**
 Bereich **Snap-in IP67, Miniatur Serien 720 MED**
 Bestellnummer **99 9135 70 12**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild																										
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0,00 -3,70</td></tr> <tr><td>2</td><td>2,62 -2,62</td></tr> <tr><td>3</td><td>3,70 0,00</td></tr> <tr><td>4</td><td>2,62 2,62</td></tr> <tr><td>5</td><td>0,00 3,70</td></tr> <tr><td>6</td><td>-2,62 2,62</td></tr> <tr><td>7</td><td>-3,70 0,00</td></tr> <tr><td>8</td><td>-2,62 -2,62</td></tr> <tr><td>9</td><td>-1,79 -0,74</td></tr> <tr><td>10</td><td>0,74 -1,79</td></tr> <tr><td>11</td><td>1,79 0,74</td></tr> <tr><td>12</td><td>-0,74 1,79</td></tr> </tbody> </table>	X	Y	1	0,00 -3,70	2	2,62 -2,62	3	3,70 0,00	4	2,62 2,62	5	0,00 3,70	6	-2,62 2,62	7	-3,70 0,00	8	-2,62 -2,62	9	-1,79 -0,74	10	0,74 -1,79	11	1,79 0,74	12	-0,74 1,79
X	Y																											
1	0,00 -3,70																											
2	2,62 -2,62																											
3	3,70 0,00																											
4	2,62 2,62																											
5	0,00 3,70																											
6	-2,62 2,62																											
7	-3,70 0,00																											
8	-2,62 -2,62																											
9	-1,79 -0,74																											
10	0,74 -1,79																											
11	1,79 0,74																											
12	-0,74 1,79																											

Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabelstecker
Steckverbinder Verriegelung	schnapp
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	0,25 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	24
Kabeldurchlass	2,5 - 4,0 mm
Obere Grenztemperatur	70 °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	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 10^{10} \Omega$
EMV-Tauglichkeit	nicht geschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

Werkstoffe

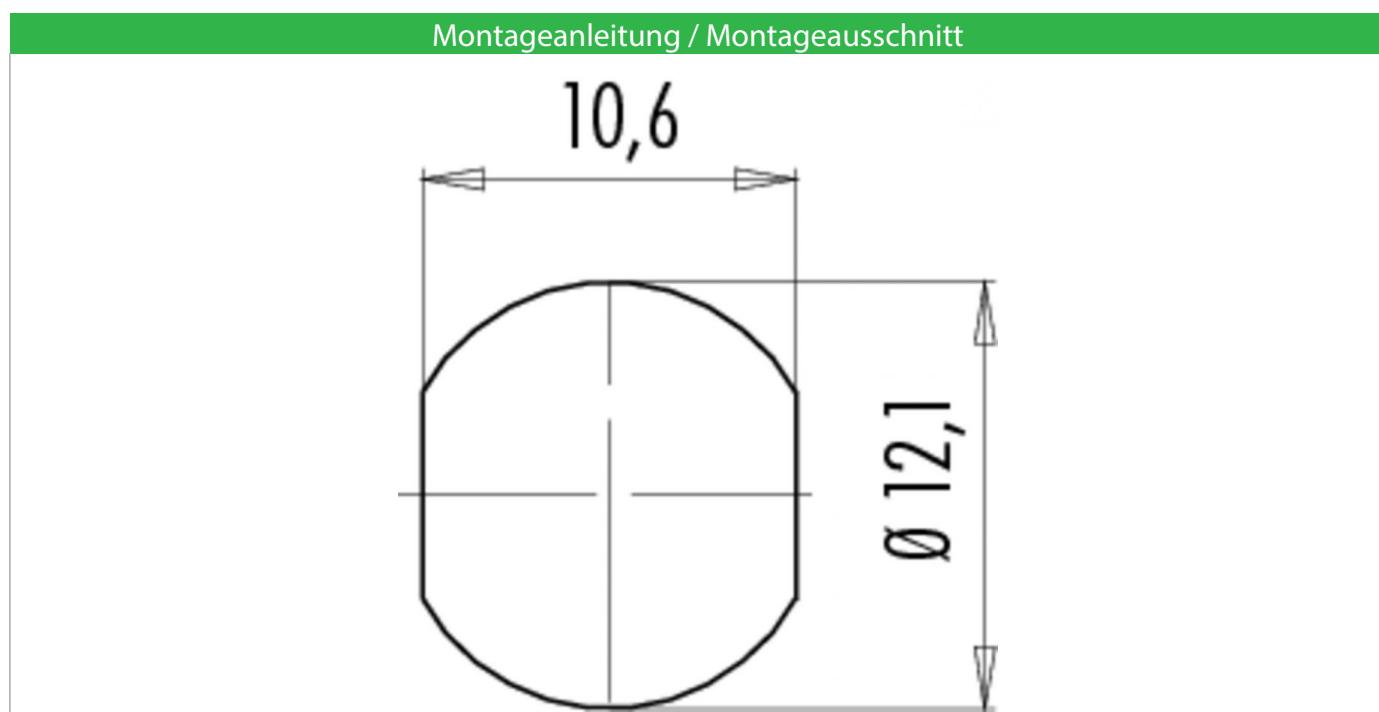
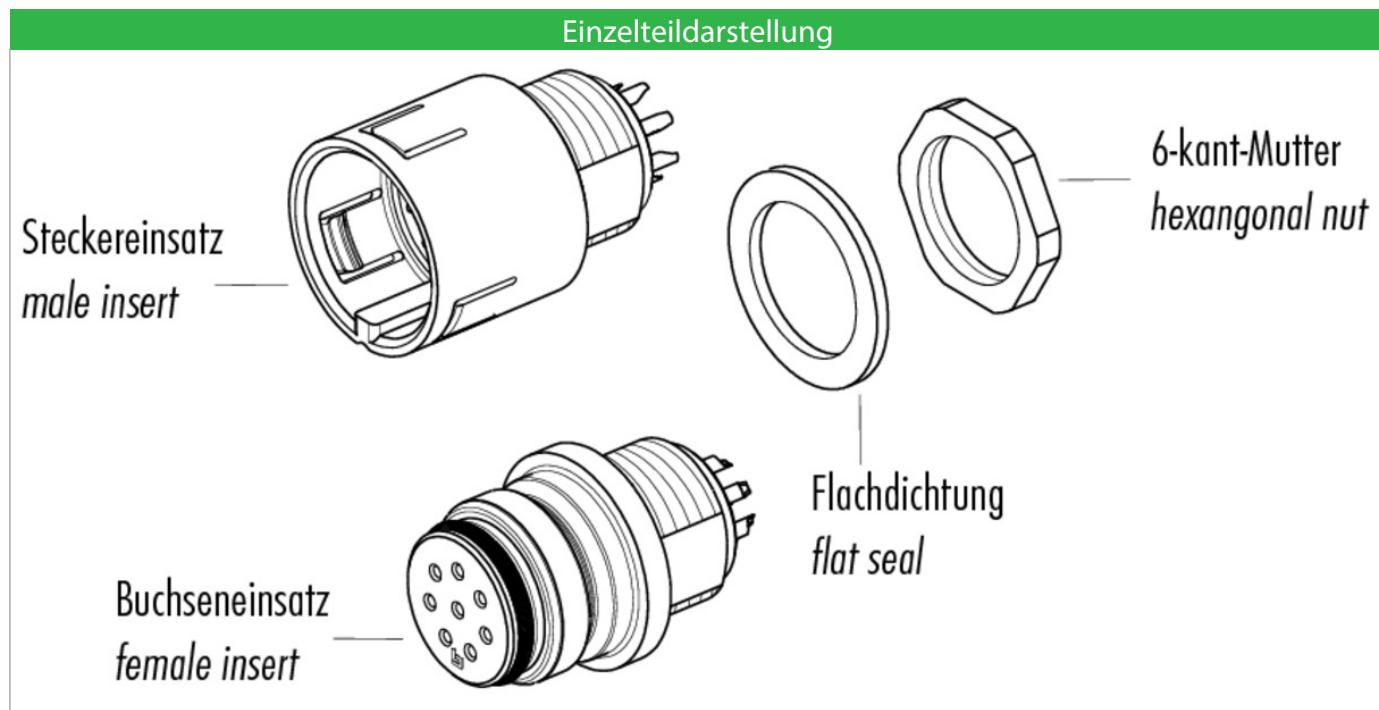
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA (UL 94 V-0)

Bezeichnung

Polzahl: 12, Flanschstecker, grün

Bereich
Bestellnummer

Snap-in IP67, Miniatur Serien 720 MED
99 9135 70 12



Bezeichnung	Polzahl: 12, Flanschstecker, grün
Bereich Bestellnummer	Snap-in IP67, Miniatur Serien 720 MED 99 9135 70 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“