

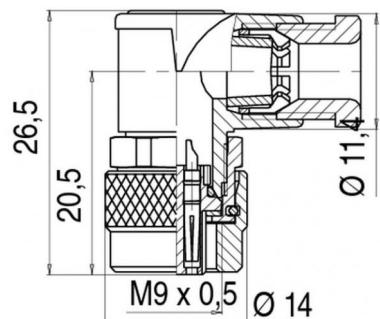
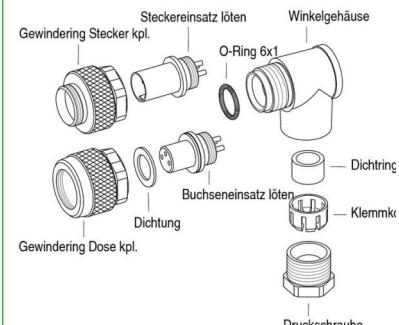
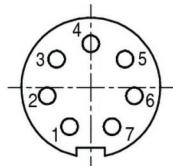
Bezeichnung
 Bereich

Winkeldose
 M 9 Steckverbinder IP 67

Serie 712
Polzahl
 Bestellnummer

7
 99 0422 70 07

Abbildung

Maßzeichnung

Einzelteildarstellung

Polbild


	X	Y
1	-0,90 -1,65	
2	-1,85 -0,35	
3	-1,45 1,20	
4	0,00 1,85	
5	1,45 1,20	
6	1,85 -0,35	
7	0,90 -1,65	

Technische Daten
Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Winkeldose
Steckverbinder Verriegelung	Schraub
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	0,14 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	26
Max. Kabdurchlass	3,5 - 5 mm
Obere Grenztemperatur	+85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

Werkstoffe

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

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
Bemessungsstrom (40 °C)	1 A
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
EMV-Tauglichkeit	nicht schirmbar
Schutzart	IP 67
Mechanische Lebensdauer	>500 Steckzyklen

Kabeldaten

Materialmantel	-
Isolation Litze	-
Litzenaufbau	-
Leiterwiderstand	-

Polzahl: 7, Winkeldose
