

Bezeichnung Kabelstecker, Kabeldurchlass 3-6 mm
Bereich M 16 Steckverbinder IP 40

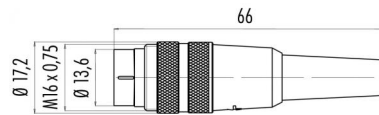
Serie 680

Polzahl 7
Bestellnummer 09 0325 00 07

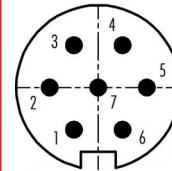
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild



	X	Y
1	-1,75	-3,03
2	-3,50	0,00
3	-1,75	3,03
4	1,75	3,03
5	3,50	0,00
6	1,75	-3,03
7	0,00	0,00

Die Einzelteildarstellung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Kabelstecker
Steckverbinder Verriegelung	Schraub
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	0,75 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	20
Kabeldurchlass	3 - 6 mm
Obere Grenztemperatur	+85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

Werkstoffe

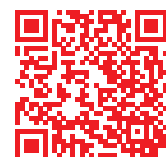
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)
Material Kontaktkörper	PBT (UL 94 V-0)
Material Gehäuse	PA (UL 94 HB)

Kabeldaten

Polzahl: 7, Kabelstecker, Kabeldurchlass 3 - 6 mm, versilberte Kontakte

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	125 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
Bemessungsstrom (40 °C)	5 A
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
EMV-Tauglichkeit	nicht geschirmt
Schutzart	IP 40
Mechanische Lebensdauer	>500 Steckzyklen



Bezeichnung Kabelstecker, Kabeldurchlass 3-6 mm
 Bereich M 16 Steckverbinder IP 40

Serie 680

Polzahl 7
 Bestellnummer 09 0325 00 07

Ausdruck vom 28.05.2014 - Seite 2 von 2

Einzelteildarstellung

