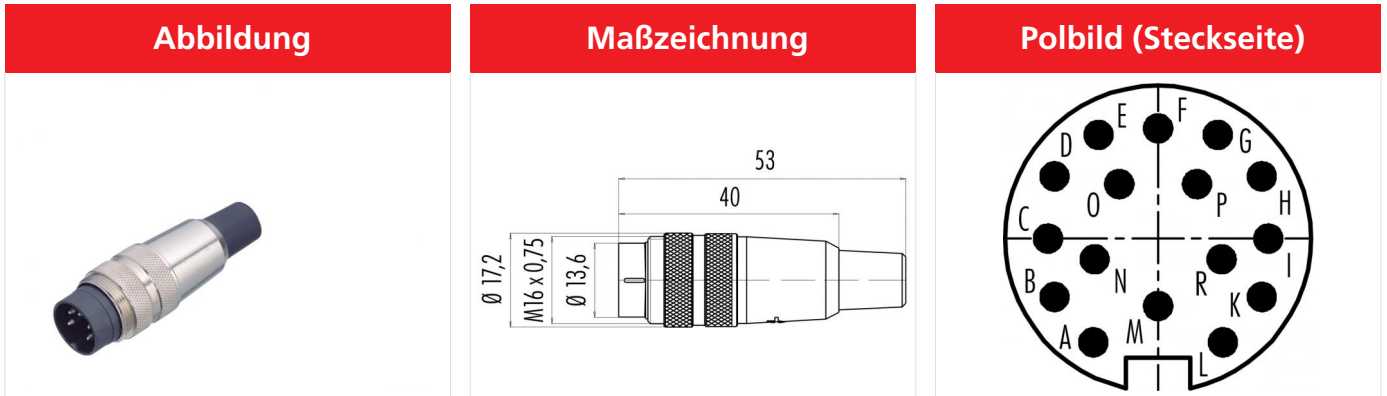


Bezeichnung **M16 IP40 Kabelstecker, Polzahl: 16, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP40**
 Produktgruppe **M16 IP40 Serie 680**
 Bestellnummer **09 0337 02 16**



Technische Daten			
Allgemeine Kennwerte		Elektrische Kennwerte	
Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (mm) Anschlußquerschnitt (AWG) Kabeldurchlass Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur Zolltarifnummer	Kabelstecker schrauben löten 0.25 mm ² AWG 24 6.0 - 8.0 mm 85 °C -40 °C 85369010	Bemessungsstrom (40°C) Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe Isolationswiderstand EMV-Tauglichkeit Schutzart Mechanische Lebensdauer	3 A 60 V 500 V 1 I III ≥ 10 ¹⁰ Ω ungeschirmt IP40 > 1000 Steckzyklen
Werkstoffe			
Material Kontakt Kontaktoberfläche Material Kontaktkörper Material Gehäuse REACH SVHC			CuZn (Messing) Au (Gold) PBT (UL94 V-0) PA CAS 7439-92-1 (Lead)

Bezeichnung	M16 IP40 Kabelstecker, Polzahl: 16, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0337 02 16

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.

Zum Verriegeln des Kabelsteckverbinders mit dem Gerätesteckverbinder wird der Gewinding „handfest“ (ca. 50 cNm) angezogen.