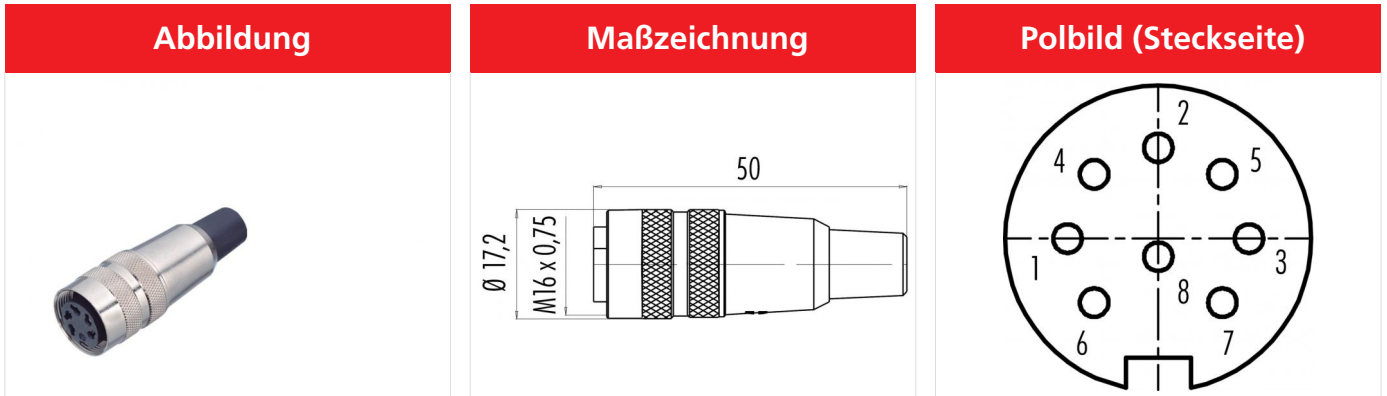


Bezeichnung **M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP40**
 Produktgruppe **M16 IP40 Serie 680**
 Bestellnummer **09 0572 02 08**



Technische Daten	
Allgemeine Kennwerte	
Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (mm) Anschlußquerschnitt (AWG) Kabeldurchlass Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur Zolltarifnummer	Kabeldose schrauben löten 0.75 mm ² AWG 18 6.0 - 8.0 mm 85 °C -40 °C 85369010
Elektrische Kennwerte	
	Bemessungsstrom (40°C) Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe Isolationswiderstand EMV-Tauglichkeit Schutzart Mechanische Lebensdauer
	5 A 60 V 500 V 1 I III ≥ 10 ¹⁰ Ω ungeschirmt IP40 > 500 Steckzyklen
Werkstoffe	
Material Kontakt Kontaktoberfläche Material Kontaktkörper Material Gehäuse REACH SVHC	CuSn (Bronze) Ag (Silber) PBT (UL94 V-0) PA CAS 7439-92-1 (Lead)

Bezeichnung	M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 6.0 - 8.0 mm, ungeschirmt, löten, IP40
Produktgruppe	M16 IP40 Serie 680
Bestellnummer	09 0572 02 08

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.