

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder

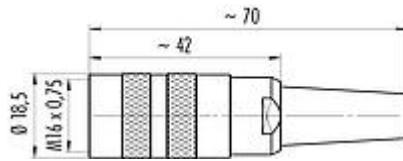


Bezeichnung	M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 4,0 - 6,0 mm, schirmbar, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe Bestellnummer	M16 IP40 Serie 581 99 2062 700 08

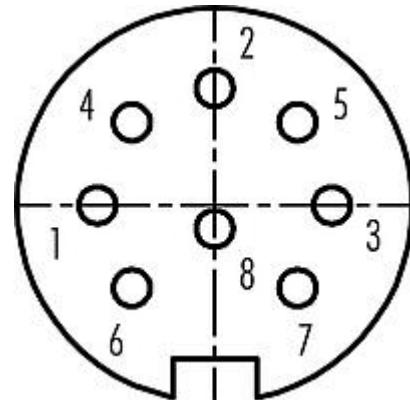
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	99 2062 700 08
Steckverbinder-Bauform	Kabeldose
Ausführung	Steckverbinder Buchse gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	crimpeln (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden)
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	siehe Crimpkontakte unter Zubehör
Kabeldurchlass	4,0 - 6,0 mm
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 100 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	21.92
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	500 V
Bemessungsstrom (40°C)	5,0 A
Isolationswiderstand	$\geq 10^{10} \Omega$
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	schirmbar

Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 4,0 - 6,0 mm, schirmbar, crimpfen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe Bestellnummer	M16 IP40 Serie 581 99 2062 700 08

Schirmanbindung	Kabelklemme
-----------------	-------------

Werkstoffe

Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
Material Kontakt	abhängig vom Crimpkontakt (Zubehör)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	fb5e7f1c-b2ec-4618-978d-83c5e7c8e5f0

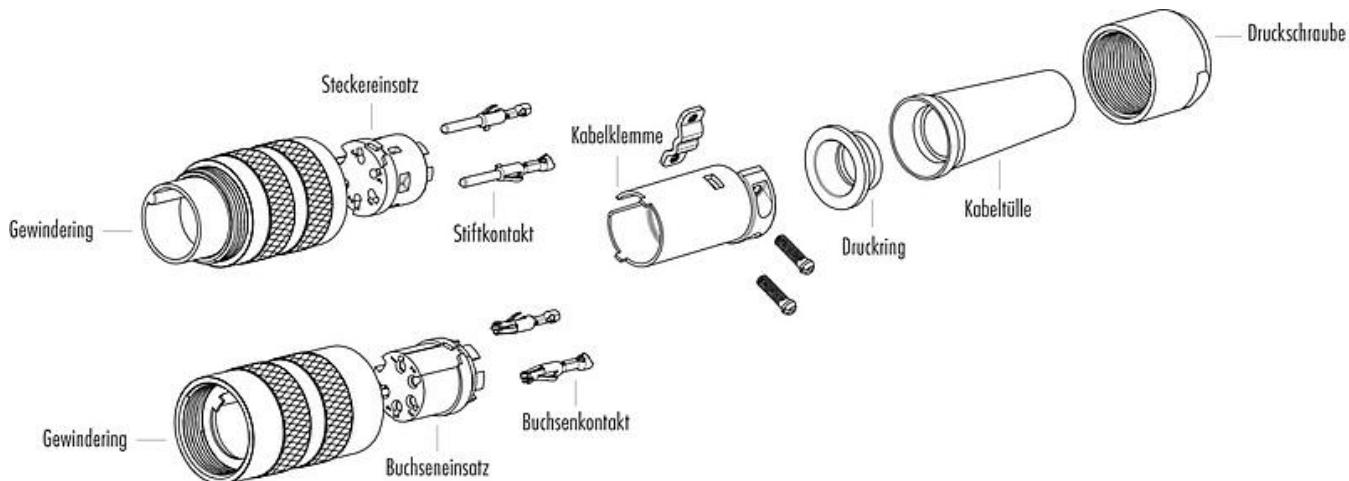
Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

CE-Konformitätserklärungen

Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Einzelteildarstellung

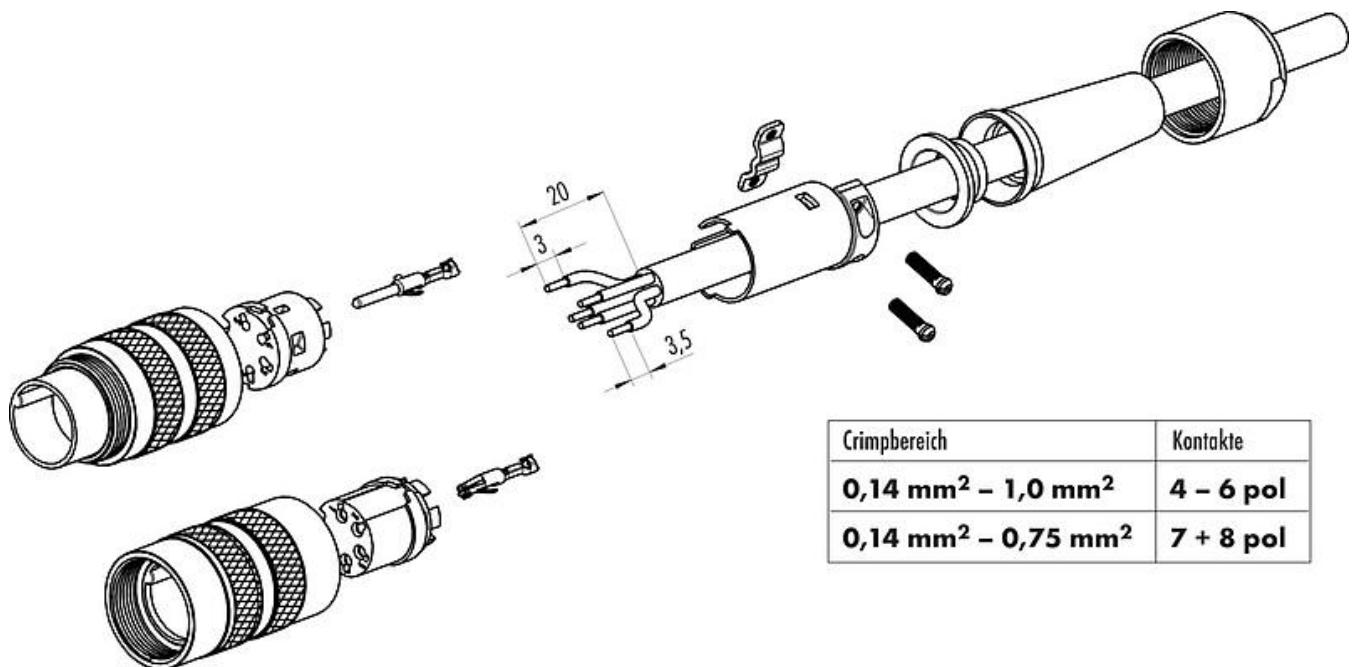


Produktdatenblatt
Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	M16 IP40 Kabdose, Polzahl: 8 DIN, 4,0 - 6,0 mm, schirmbar, crimpfen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe Bestellnummer	M16 IP40 Serie 581 99 2062 700 08

Montageanleitung



Produktdatenblatt

Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung	M16 IP40 Kabeldose, Polzahl: 8 DIN, 4,0 - 6,0 mm, schirmbar, crimpfen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP40
Produktgruppe Bestellnummer	M16 IP40 Serie 581 99 2062 700 08

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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 Kabelsteckverbinder wird der Gewindinger „handfest“ (ca. 50 cNm) angezogen.