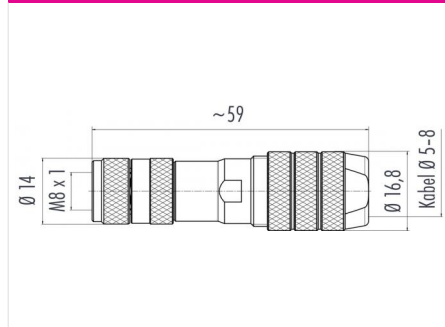


Bezeichnung	M8-D Kabeldose, Polzahl: 4, 5 - 8 mm, schirmbar, schraubklemm, IP67, M8x1.0
Produktgruppe	M8-D Serie 818
Bestellnummer	99 3368 600 04

Abbildung



Maßzeichnung



Die Einzelteildarstellung
und Montageanleitung
finden Sie auf der
nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	99 3368 600 04
Steckverbinder-Bauform	Kabeldose
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	schraubklemm
Schutzart	IP67
Anschlussquerschnitt	0.14 - 0.50 mm ²
Kabeldurchlass	5 - 8 mm
Grenztemperatur von / bis	-25 °C / 85°C (ruhender Zustand)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Zolltarifnummer	85444290

Klassifikationen

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

Elektrische Kennwerte

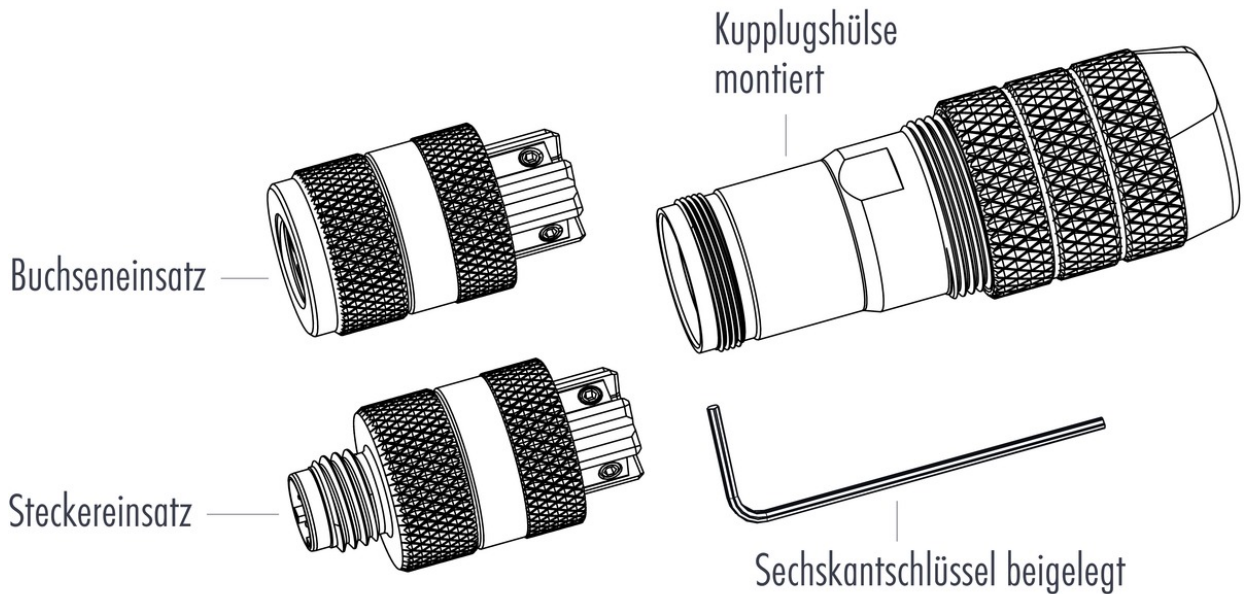
Bemessungsspannung	63 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom (40°C)	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	II
EMV-Tauglichkeit	schirmbar
Schirmanbindung	Irisfeder

Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PA
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Verriegelung	CuZn (Messing)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Bezeichnung	M8-D Kabeldose, Polzahl: 4, 5 - 8 mm, schirmbar, schraubklemm, IP67, M8x1.0
Produktgruppe	M8-D Serie 818
Bestellnummer	99 3368 600 04

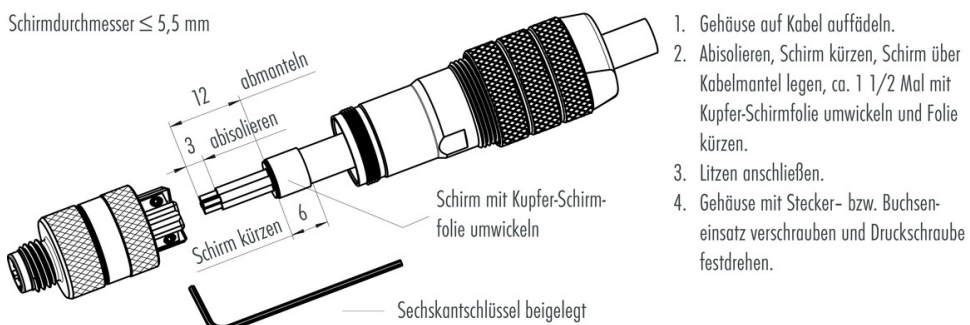
Einzelteildarstellung



Montageanleitung / Montageausschnitt



1. Gehäuse auf Kabel auffädeln.
2. Abisolieren, Schirm kürzen.
3. Litzen anschließen.
4. Gehäuse mit Stecker- bzw. Buchsen-einsatz verschrauben und Druckschraube festdrehen.



1. Gehäuse auf Kabel auffädeln.
2. Abisolieren, Schirm kürzen, Schirm über Kabelmantel legen, ca. 1 1/2 Mal mit Kupfer-Schirmfolie umwickeln und Folie kürzen.
3. Litzen anschließen.
4. Gehäuse mit Stecker- bzw. Buchsen-einsatz verschrauben und Druckschraube festdrehen.

Bezeichnung	M8-D Kabeldose, Polzahl: 4, 5 - 8 mm, schirmbar, schraubklemm, IP67, M8x1.0
Produktgruppe	M8-D Serie 818
Bestellnummer	99 3368 600 04

Sicherheitshinweise / Montagehinweise