#### **Produktdatenblatt**

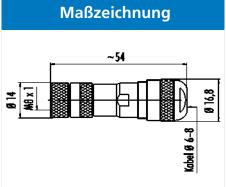
## Automatisierungstechnik - Sensorik und Aktorik

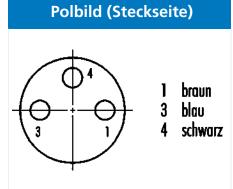


M8 Kabeldose, Polzahl: 3, 6.0 - 8.0 mm, schirmbar, schraubklemm, IP67, UL listed Bezeichnung

M8 Serie 768 Produktgruppe 99 3360 300 03 Bestellnummer







Die Einzelteildarstellung und Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

## **Technische Daten**

### **Allgemeine Kennwerte**

Bestellnummer Steckverbinder-Bauform Ausführung

Steckverbinder Verriegelung

Anschlussart Schutzart

Anschlussquerschnitt

Kabeldurchlass Grenztemperatur von / bis Mechanische Lebensdauer

Gewicht (gr) Zolltarifnummer

99 3360 300 03 Kabeldose Steckverbinder Buchse gerade schrauben schraubklemm IP67 0.14 - 0.50 mm<sup>2</sup> / AWG

26 - 20 6.0 - 8.0 mm -40 °C / 85 °C

> 100 Steckzyklen 32 85369010

#### **Elektrische Kennwerte**

Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung Bemessungsstrom (40°C) Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolier stoff gruppeEMV-Tauglichkeit Schirmanbindung

60 V 1500 V 4 A 3 Ш Ш schirmbar Schirmring

#### Werkstoffe

Material Gehäuse Material Kontaktkörper Material Kontakt

Kontaktoberfläche Material Verriegelung

**REACH SVHC** 

CuZn (Messing vernickelt) PA66 (UL94HB) CuZn (Messing) Au (Gold) CuZn (Messing

vernickelt) CAS 7439-92-1 (Lead)

### **Zulassungen / Approbationen**

**UL** listed Zulassungen

#### 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)



#### **Produktdatenblatt**

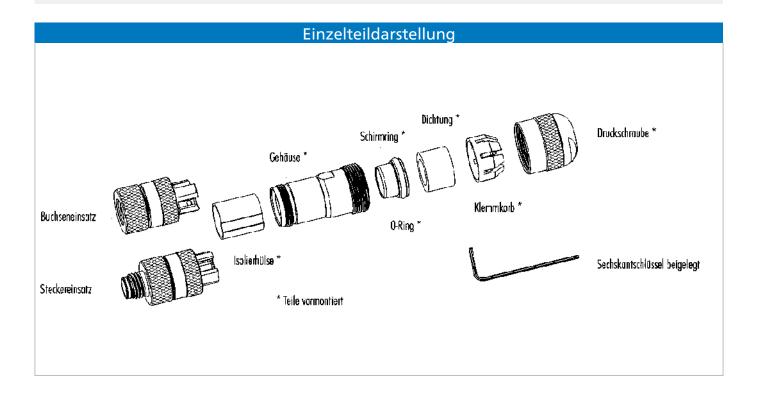
# Automatisierungstechnik - Sensorik und Aktorik

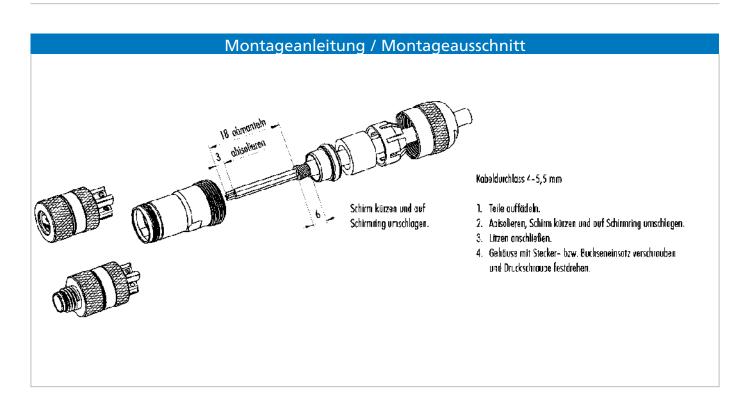


Bezeichnung

M8 Kabeldose, Polzahl: 3, 6.0 - 8.0 mm, schirmbar, schraubklemm, IP67, UL listed

Produktgruppe Bestellnummer M8 Serie 768 99 3360 300 03





#### **Produktdatenblatt**

## Automatisierungstechnik - Sensorik und Aktorik



Bezeichnung M8 Kabeldose, Polzahl: 3, 6.0 - 8.0 mm, schirmbar, schraubklemm, IP67, UL listed

Produktgruppe M8 Serie 768
Bestellnummer 99 3360 300 03

## 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 Kabelsteckverbinders mit dem Gerätesteckverbinder wird der Gewindering "handfest" (ca. 50 cNm) angezogen.