

7/8" St. 0° Schraubklemmanschluss4-pol., max. 1,5mm², 6-8 mm

Stecker gerade

7/8" (4-polig)

Schraubklemmen

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

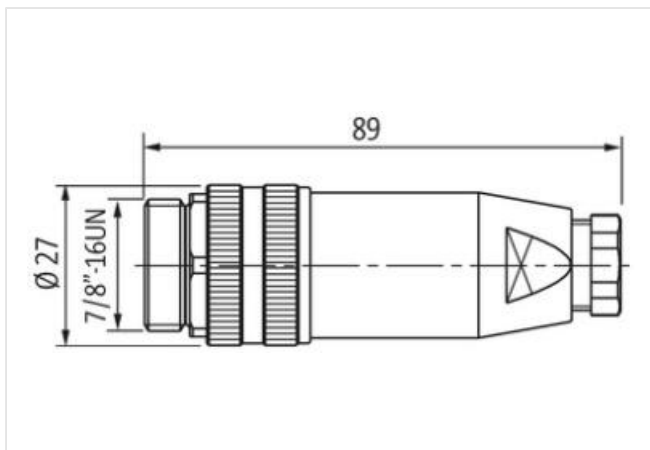
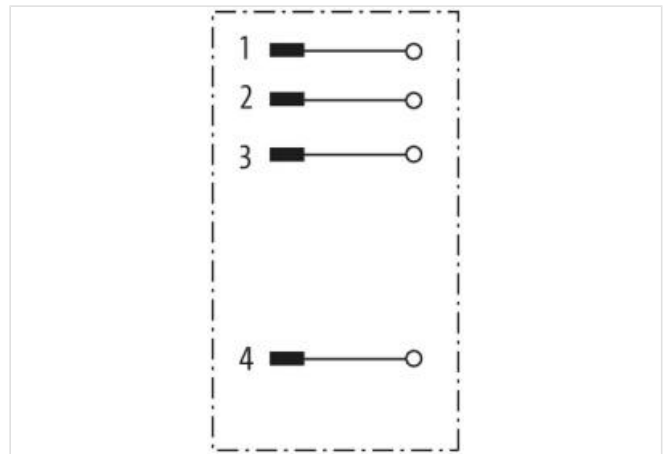
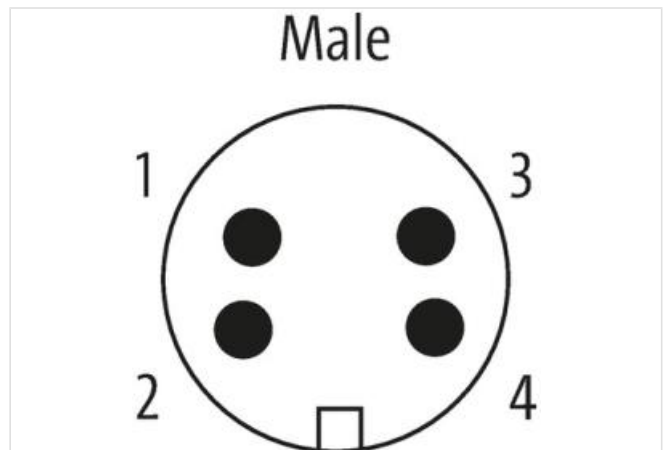
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform	7/8"
Material Kontakt	Messing, Bronze
Polzahl	4

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879134798
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	300 V
Betriebsspannung DC max.	300 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	9 A

Installation

Anschlussquerschnitt max.	1,5 mm ²
AWG-Nummer max.	16

Installation | Anschluss

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	7/8"
Steckzyklen min.	50

Geräteschutz

Geschirmt	nein
-----------	------

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Isolationswiderstand min.	10000 MΩ
Überspannungskategorie (EN 60664-1)	III
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	III

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Kontakt	vergoldet
Beschichtung Verriegelung	vernickelt
Material Gehäuse	PBT
Material Verriegelung	Zinkdruckguss

Mechanische Daten | Montagedaten

Klemmbereich min.	6 mm
Klemmbereich max.	8 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C

Wichtige Installationshinweise

Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.