

M8 Bu. 0° A-kod. Schraubklemmanschluss3-pol., 0,14 - 0,5mm², 2,5 - 5mm

Buchse gerade

M8, 3-polig

Schraubklemmanschluss

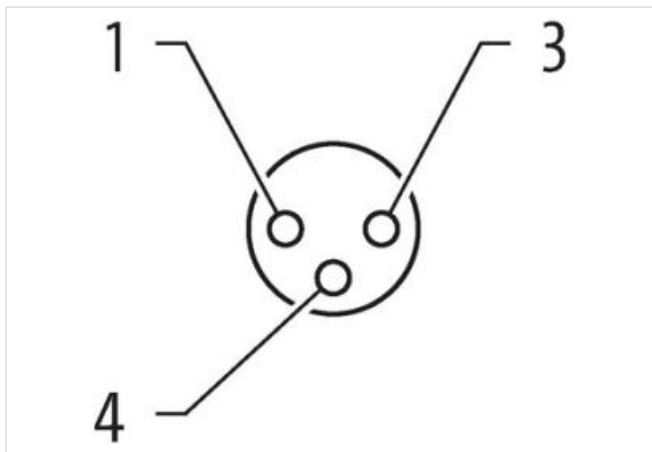
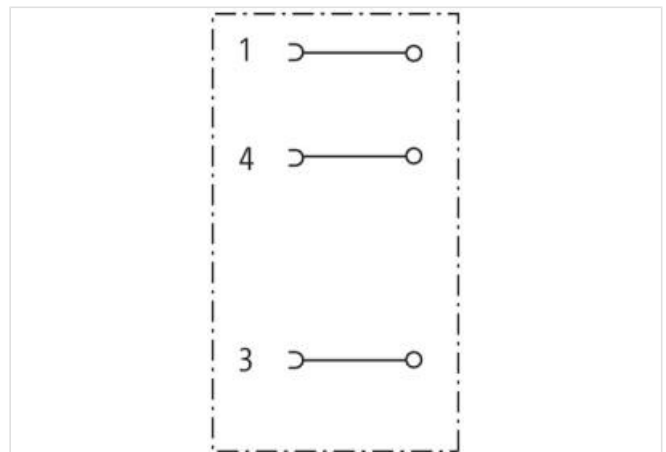
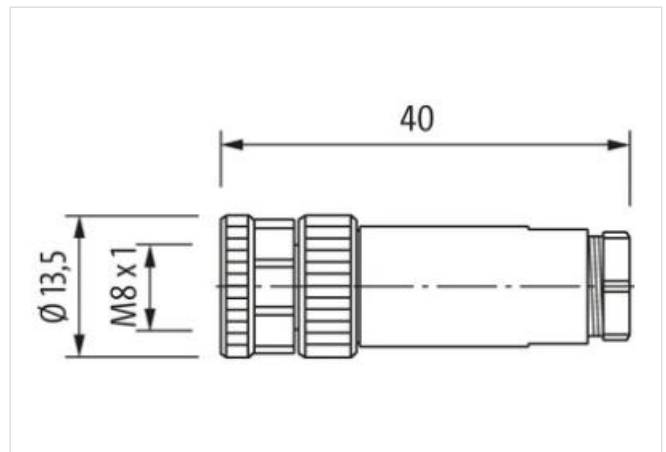
Anschlussquerschnitt: 0.14...0.5 mm²[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Beschichtung Kontakt	vergoldet
Familie-Bauform	M8
Material Kontakt	Messing
Polzahl	3
Schlüsselweite	SW12.5

Schutzart (EN IEC 60529)

IP67

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27279221
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	4048879224512
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	50 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

Installation

Anschlussquerschnitt min.	0,14 mm ²
Anschlussquerschnitt max.	0,5 mm ²

Installation | Anschluss

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
--------------	---------------------

Installation | Pin-Belegung

Kodierung	A
-----------	---

Geräteschutz | Elektrisch

Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand min.	100 MΩ
Überspannungskategorie (EN 60664-1)	III
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	II

Mechanische Daten | Materialdaten

Material Gehäuse	PA
------------------	----

Mechanische Daten | Montagedaten

Klemmbereich min.	2,5 mm
Klemmbereich max.	5 mm
Höhe	40 mm
Breite	13,5 mm
Tiefe	13,5 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °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.