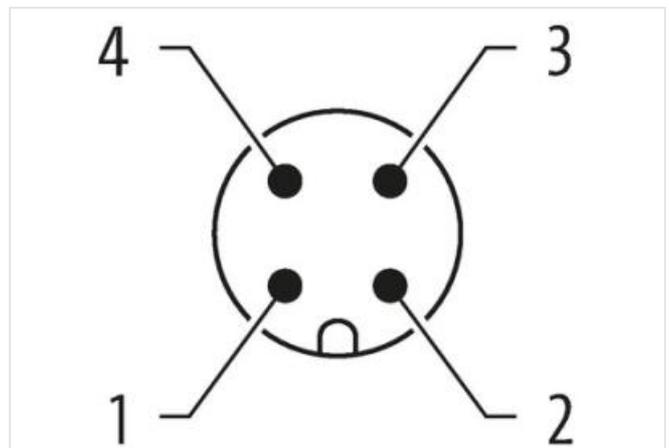
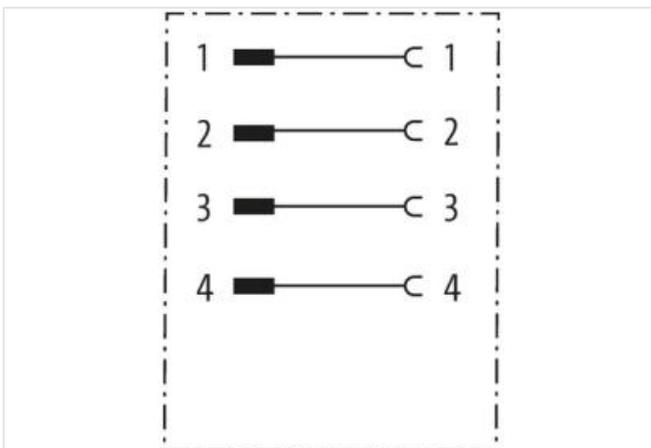
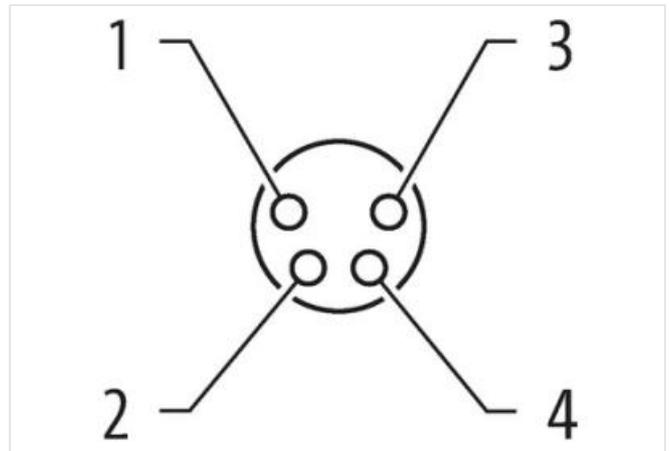


Adapter M12 St. / M8 Bu. A-kod.

4-pol., Belegung 1,2,3,4

Adapter
Stecker - Buchse
M12 – M8, 4-polig
für M12-Verteiler, 4-polig
M12, A-kodiert
Art.-Nr. 7005 - M12/M8 Lite - (Kunststoffrändelschraube) auf Anfrage

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

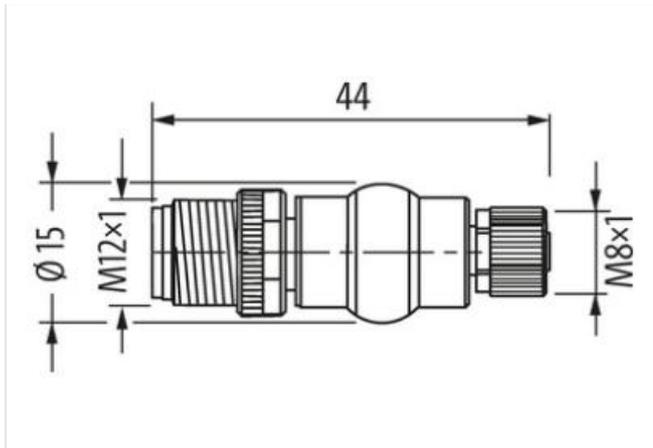


Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Polzahl	4
Schlüsselweite	SW13

Seite 2

Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M8
Gewinde	M8 x 1
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Polzahl	4
Schlüsselweite	SW9

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440106
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879143196
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	50 V
--------------------------	------

Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsspannung AC max. (UL-listed)	30 V
Betriebsspannung DC max. (UL-listed)	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

Diagnosen

Statusanzeige LED	nein
-------------------	------

Installation | Anschluss

Steckzyklen min.	100
------------------	-----

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Kontakt	vergoldet
Beschichtung Verriegelung	matt vernickelt
Material Dichtung	FKM
Material Gehäuse	PUR
Material Verriegelung	Zinkdruckguss

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	Schraubgewinde
-----------------	----------------

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.

Konformität

Produktstandard	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8)
-----------------	---