

M12 St. 0° / M12 Bu. 0° A-kod. geschirmt

PUR 5x0.34 geschirmt gr 2m

Stecker gerade – Buchse gerade

M12 – M12, 5-polig

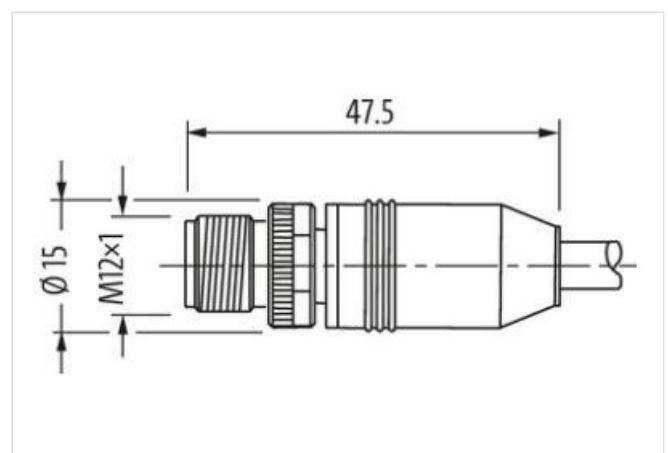
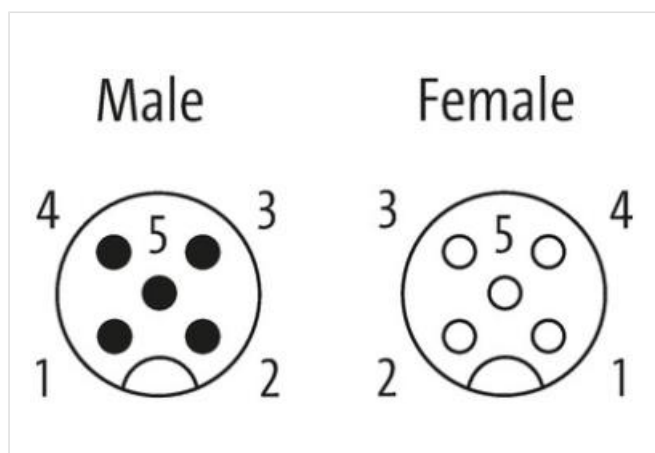
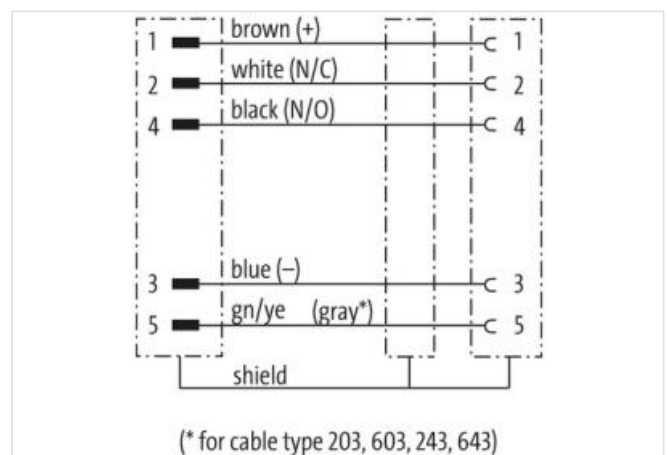
A-kodiert

geschirmt

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.

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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

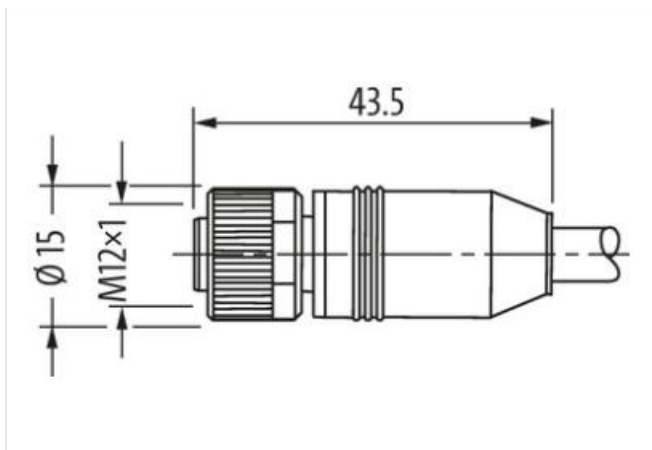


Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform	40521
---------	-------

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 60 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Polzahl	5
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Kodierung	A-kodiert
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M12x1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd
Schutzart	IP65, IP66K, IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material	PUR
Material (Verriegelung)	Zink-Druckguss, matt vernickelt
passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	ohne
Verschraubung	M12 (SW13)

Allgemeine Daten

Normen	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Au
Material (Dichtung)	FKM
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Aderzahl/-querschnitt	5x 0.34 mm ²
Aderisolation	PVC (br, ws, bl, sw, gnge)
Schleppkettenwerte	0.1 Mio.
Außen-Ø	5.9 mm ±5%
Kabelnummer	349
Zulassung (Kabel)	CE conform
Schirmung	ja

Farbe (Mantel)	grau
Mantelfarbe	grau
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Biegeradius (fest)	10x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	15x Außen-Ø
Material (Mantel)	PUR/PVC
Herstellerartikelnummer	7000-40521-3490200
Kabellänge	2 m