

## 4-polige Anschlussleitung mit M12-Kupplung, Schraubverschluss und angespritztem Kabel

### Beschreibung



### Leistungsmerkmale

- 4-polig
- Metall-Schraubgewinde
- Optimierter Kunststoffkontakträger
- Selbstsichernder Schraubverschluss
- Qualitätsverbesserung durch Crimpmontage
- Schutzart IP67 (nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück)

### Eigenschaften

Aktor-Sensor-Anschlussleitungen, auch Kabelstecker genannt, sind einseitig konfektionierte Steckverbinder mit offenem Leitungsende.

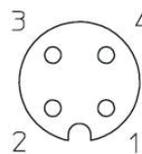
Diese M12-Steckverbinder mit fest angespritztem Kabel werden als Verbindung zwischen Sensor/Aktor und dem Schaltschrank bzw. einer Verteilerbox eingesetzt.

Das offene Ende der Anschlussleitungen ermöglicht dabei eine flexible Verdrahtung- je nach Konfektionierungswunsch.

### Technische Daten

Anschlussleitung	
Betriebstemperatur	-25...+80 °C
Anschluss	M12-Kupplung
Leitungslänge	2000 mm
Werkstoff Gehäuse	TPU, selbstverlöschend
Werkstoff Kontakträger	TPU, selbstverlöschend
Werkstoff Kontakt	CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet
Werkstoff Gewindebuchse	CuZn, vernickelt
Werkstoff Schirmhülse	CuZn, verzinkt
Werkstoff Dichtung	FKM
Werkstoff Leitung	PVC
Schutzart	IP67 (nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück)
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Nennstrom bei 40 °C	4 A
Nennspannung	240 V
Bemessungsspannung	250 V
Prüfspannung	2,0 kV eff. / 60 s
Isolationswiderstand	>10 <sup>9</sup> Ω
Verschmutzungsgrad	3
Artikelnummer	0409 3000

### Pinbelegung



Pin	Farbe
1	braun
2	weiß
3	blau
4	schwarz