

# Verbindungskabel

M12 × 1; 4-polig

## BG2SG2V3-2M



### Mechanische Daten

Anschluss 1	Buchse, gerade
Anschlussart 1	M12 × 1, 4-polig
Anschluss 2	Stecker, gerade
Anschlussart 2	M12 × 1, 4-polig
Anzugsdrehmoment	M12: 0,5 Nm
Kabellänge	2 m
Außendurchmesser (d)	4,7 mm
Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP67
Temperaturbereich	-25...80 °C
Kabelmantelmaterial	PUR
Material Aderisolierung	PP
Material Überwurfmutter	CuZn, vernickelt
Halogenfrei	ja
Schleppkettene geeignet	ja
Biegeradius (fest verlegt)	> 5 × d
Biegeradius (bewegter Einsatz)	> 10 × d
Verfahrgeschwindigkeit (bei 5 m horizontaler Verfahrweglänge)	≤ 3,3 m/s
Beschleunigung	≤ 5 m/s <sup>2</sup>
Biegezyklen	> 2000000
Verpackungseinheit	1 Stück
Anschlussbild-Nr.	<b>S14</b>
Anschlusstechnik-Nr.	<b>2 2s</b>

- Buchse M12 × 1, gerade
- PUR, halogenfrei
- Stecker M12 × 1, gerade

