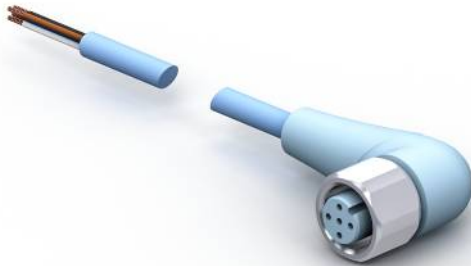


# Anschlussleitung

M12 × 1; 4-polig

## ZCCL006



### Elektrische Daten

Versorgungsspannung ≤ 30 V DC

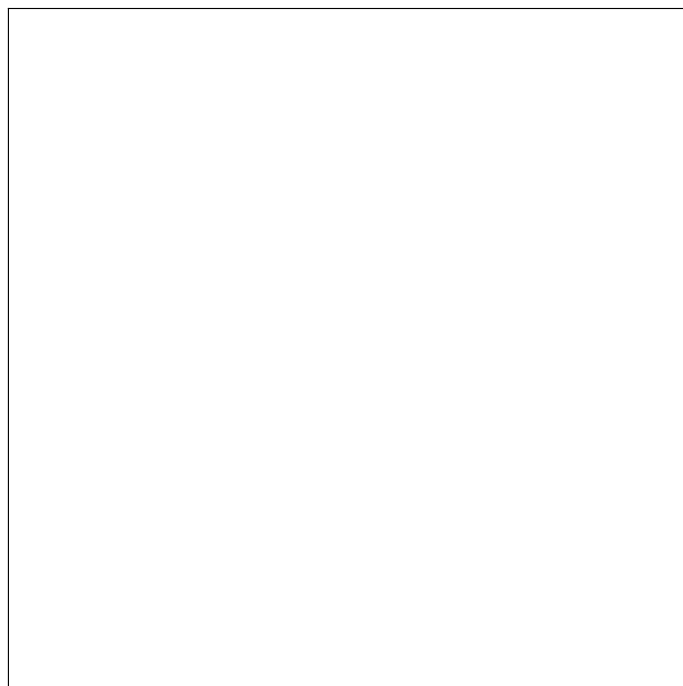
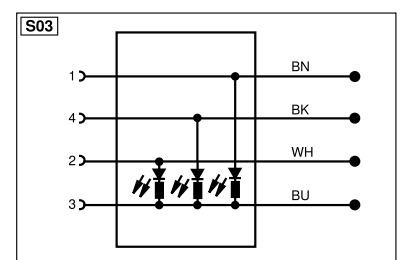
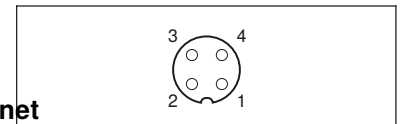
### Mechanische Daten

Anschluss 1	Buchse, gewinkelt
Anschlussart 1	M12 × 1, 4-polig
Anschluss 2	abgemantelt
Anzugsdrehmoment	M12: 0,6 Nm
Kabellänge	5 m
Außendurchmesser (d)	4,7 mm
Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Anzeige	LED
Schutzart	IP68/IP69K
Temperaturbereich (fest verlegt)	-40...105 °C
Temperaturbereich (bewegter Einsatz)	-25...105 °C
Kabelmantelmaterial	TPE-S
Material Aderisolierung	PP
Material Überwurfmutter	Edelstahl
Halogenfrei	ja
Biegeradius (fest verlegt)	5 × d
Biegeradius (bewegter Einsatz)	10 × d
Verfahrgeschwindigkeit (bei 5 m horizontaler Verfahrweglänge)	≤ 3 m/s
Beschleunigung	≤ 10 m/s <sup>2</sup>
Biegezyklen	< 4000000
Anzahl Torsionszyklen	< 2000000
Torsionsbeanspruchung	± 180°/m
Torsionsgeschwindigkeit (Zyklen/min)	35
Verpackungseinheit	1 Stück

Anschlussbild-Nr. **S03**

Anschlusstechnik-Nr. **2**

- Ecolab
- Robotergeeignet
- Schleppkettene geeignet
- Schutzart IP69K
- TPE-S gewinkelt



\* je Kontakt

