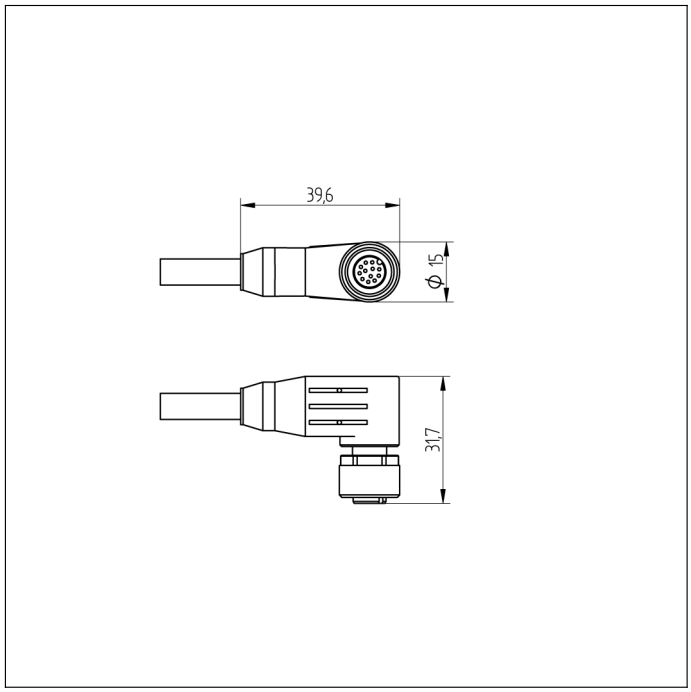
Anschlussleitung
M12 × 1; 12-polig

ZDCL006





Elektrische Daten	
Versorgungsspannung	≤ 30 V DC
Mechanische Daten	
Anschluss 1	Buchse, gewinkelt
Anschlussart 1	M12 × 1, 12-polig
Anschluss 2	abgemantelt
Anzugsdrehmoment	M12: 0,6 Nm
Kabellänge	10 m
Außendurchmesser (d)	6,5 mm
Aderquerschnitt	0,14 mm²
Schutzart	IP67
Temperaturbereich (fest verlegt)	-40...85 °C
Temperaturbereich (bewegter Einsatz)	-25...85 °C
Kabelmantelmaterial	PUR
Material Aderisolierung	TPE
Material Überwurfmutter	CuZn, vernickelt
Geschirmt	ja
Halogenfrei	ja
Schleppkettengeeignet	ja
Biegeradius (fest verlegt)	5 × d
Biegeradius (bewegter Einsatz)	10 × d
Verfahrgeschwindigkeit (bei 5 m horizontaler Verfahrweglänge)	≤ 3,3 m/s
Beschleunigung	≤ 5 m/s²
Biegezyklen	5000000
Anzahl Torsionszyklen	2000000
Torsionsgeschwindigkeit (Zyklen/min)	35
Verpackungseinheit	1 Stück
Anschlussbild-Nr.	S89
Anschlusstechnik-Nr.	87

- **Geschirmt**
- **PUR, gewinkelt**
- **Robotergeeignet**
- **Schleppkettengeeignet**

