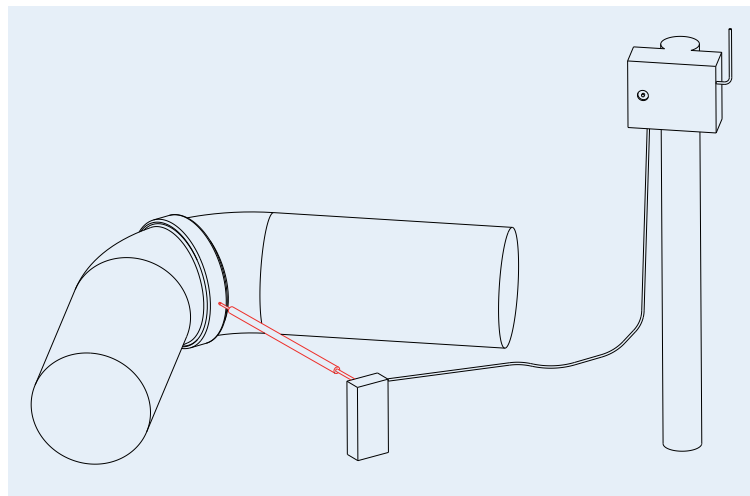
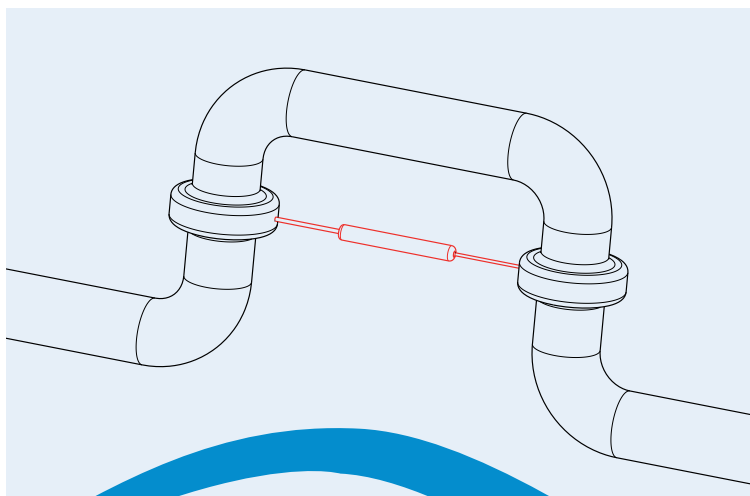
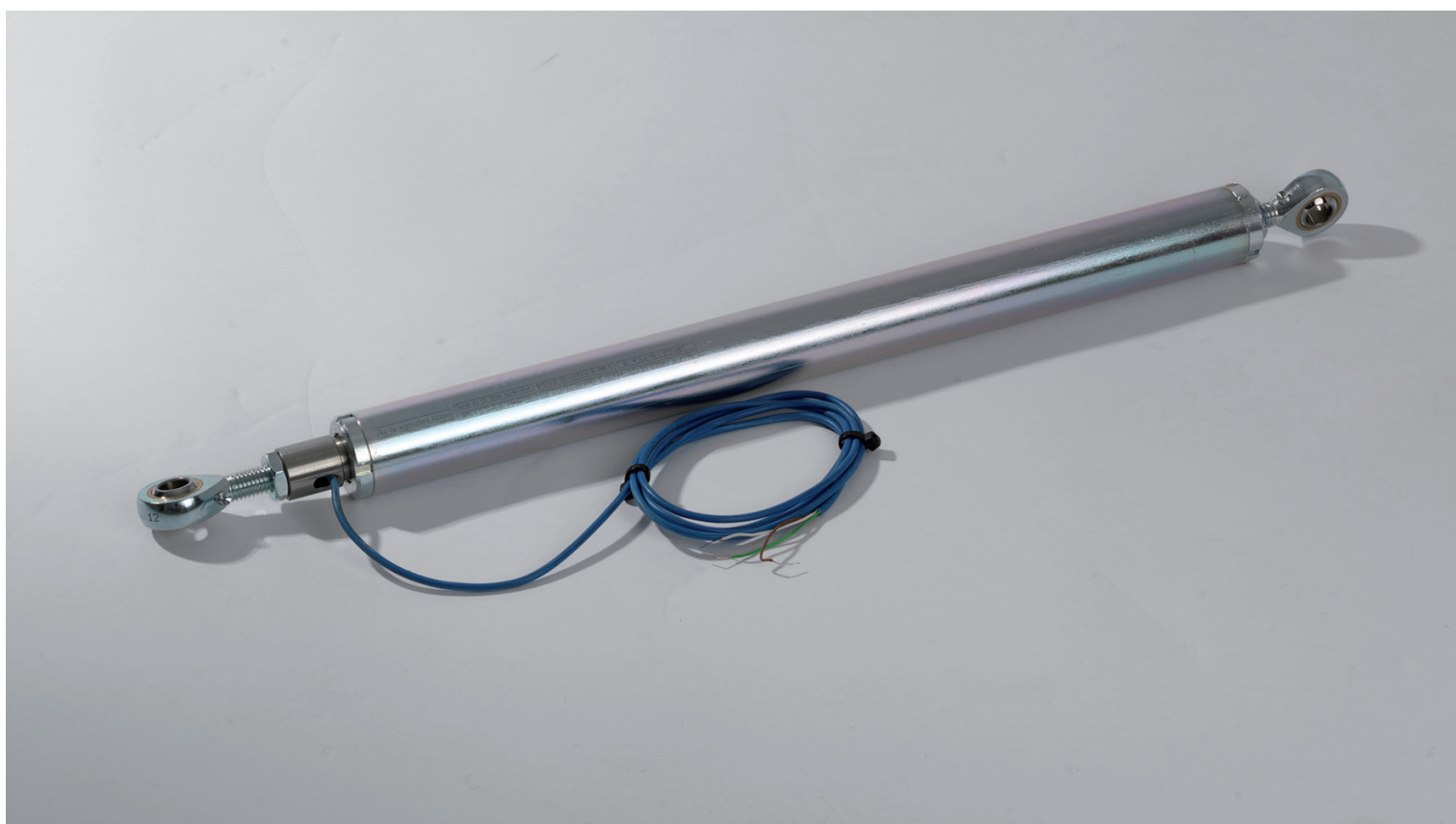
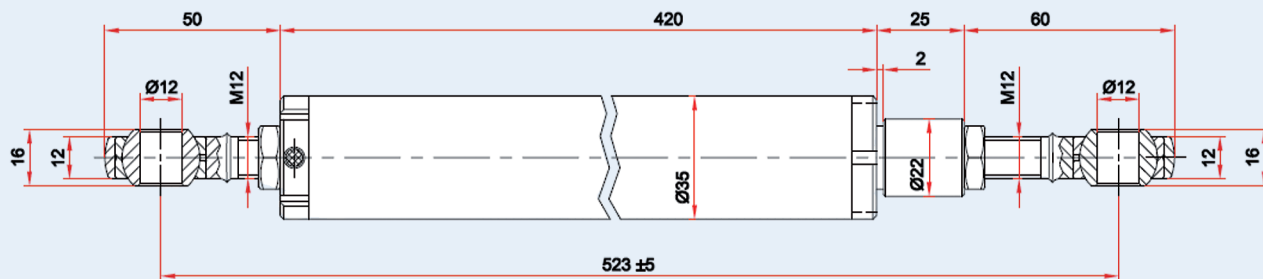


Wir stellen vor:

## Wegmesszylinder für extreme Umweltbedingungen zur Positionserfassung von Überlandpipelines

„Eigensicher“ mit ATEX und IECEx Zulassung Gr.: I & II





Wegsensor: K398.0300

## Wegmesszylinder für extreme Umweltbedingungen

### Wegsensoren auf Reedkontaktbasis von 300 bis 3500 mm zur Positionserfassung von Überlandpipelines

#### Lagenüberwachung bei Dehnung und Druck

- besonders robuste Ausführung
- elektronische Messwertaufbereitung intern
- kompakte Abmessung
- variable Anschlüsse
- analoge Messwertausgabe
- gängige Schnittstellen verfügbar
- verschiedene magnetische Empfindlichkeitsklassen
- kundenspezifische Ausführungen erhältlich
- Schutzart: IP 66

**Option:** Datenübertragung per Funk



#### Technische Daten: Auszug

Bezeichnung	Elektr. Ausführung	Elektr. Anschluss	Kabellänge in mm	Werkstoff Rohrdurchmesser	Mechanik Bauform „BF“	Druck	Zusatzeinheiten	Auflösung	Messlänge in mm
WMG	bb(b)	cc	ddd	ee	ff	g	hh	ii	jjj
<b>WMG</b>	11 = 12 / 0,5-4,5 V  53 = 400 bis XXXΩ  54 = 1K bis XX KΩ  73 = 24/ 1-10 V  81 = 4 bis 20 mA  Sonderformen xx(X) nicht Atex	02 = Stecker M12 x 1 mm  65 = Leitung 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>  77 = Leitung 3 x 0,14 mm <sup>2</sup> mit Schirm	x10 mm  z.B.: 005 = 50 mm  150 = 1500 mm	Edelstahl 01 = 1.4571  Messing 31 = MS 58	00 = Sonderform	1 = 6 bar 2 = 16 bar	11 = 1xPT 100  12 = 2xPT100	02 = 2 mm 04 = 4 mm	z.B.: 0300 = 30 mm

