

- Przewodnościowy sygnalizator poziomu dla cieczy przewodzących prąd elektryczny
- Temperatura procesowa -40...150 °C
- Elektrody mogą zostać skrócone
- Wytrzymały, nie wymaga konserwacji
- Prosty montaż i obsługa



Przewodnościowy sygnalizator poziomu FS 1

Dane techniczne:

Funkcje:	sygnał min / maks przez zmianę biegunowości zasilania
Wyjście:	DC PNP, maks. 30 mA, odporne na zwarcie
Czułość:	2.5 kΩ, 10 kΩ, 50 kΩ
Czas odpowiedzi:	około 1 s
Zasilanie:	10...30V DC, max. 50 mA,
Napięcie elektrody:	ok.. 2V AC
Temperatura otoczenia:	-25...80 °C
Temperatura procesu:	-40...150 °C
Przyłącze:	G ½" 1.4404 (316L)
Izolacja:	PTFE
Obudowa:	POM
Stopień ochrony:	IP 67
Złącze:	zaciski biegunowe dławiki kablowe M12x1,5
Ciśnienie robocze:	-1...60 bar

Nöding

Meßtechnik

Ordering code

Process connection and material

- 1 G1/2", 1.4404
- 9 other (on request)

Isolation

- 2 PTFE

Material Elektrode

- 0 Stainless steel 1.4404

Housing

- 0 POM
- 9 other (on request)

Sensor length mm

- 030 30 mm
- other (on request)

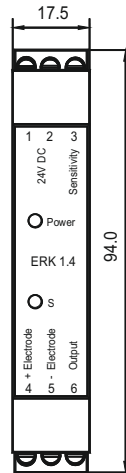
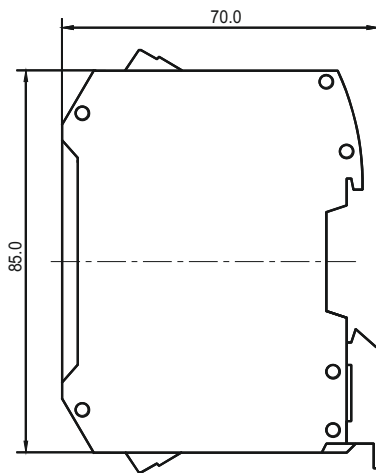
Options

- 0 without

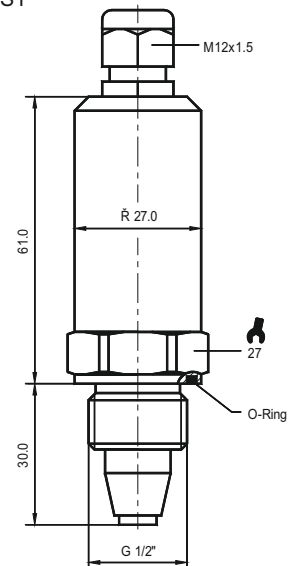
FS1 - [] - [] - [] - [] - [] - []

Dimensions (mm)

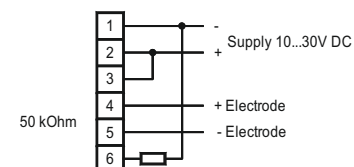
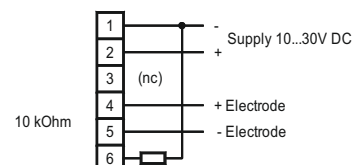
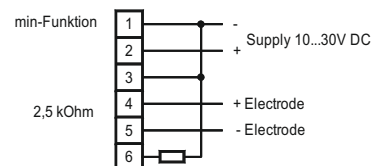
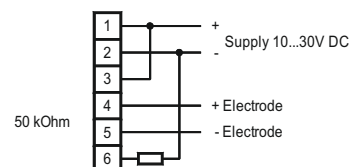
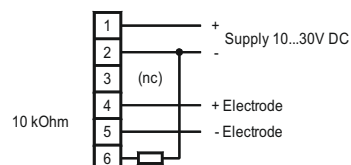
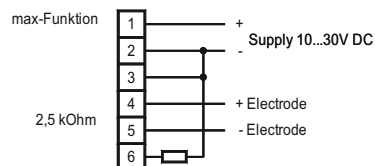
Controller ERK1.4-1



Electrode FS1



Electrical connections



Technische Änderungen vorbehalten 11.11