

## Typ SKS 15

basic @ level

Przewodnościowy czujnik poziomu z jedną elektrodą, systemem spawanych tulei i modułowymi przyłączami procesowymi

### Cechy podstawowe

- ▶ System spawanych tulei z modułowymi przyłączami procesowymi
- ▶ Możliwy pomiar aseptyczny
- ▶ Możliwość skrócenia elektrody przez docięcie
- ▶ Części zwilżane wykonane ze stali wysokiej jakości nr 1.4404 / stali pokrytej ETFE
- ▶ Zgodność z FDA, EHEDG

### Dane techniczne

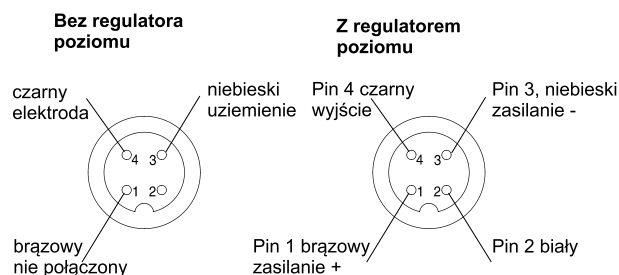
- ▶ Elektroda w wykonaniu ze stali nierdzewnej 1.4404/stali pokrytej EFTE
- ▶ Głowica przyłączeniowa wykonana ze stali wysokiej jakości nr 1.4305
- ▶ Opcjonalnie dostarczany z regulatorem poziomu
- ▶ Głowica przyłączeniowa, opcjonalnie z:
  - Dławikiem kablowym
  - Złączem M12
- ▶ Opcje bez głowicy przyłączeniowej:
  - Złącze M12
  - Kabel
  - Gwint G1/2" uszczelnienia bezelastomerowe
- ▶ Stopień ochrony IP69
- ▶ Ciśnienie robocze maks. 10 bar (wyższe ciśnienia dostępne na życzenie)
- ▶ Moment obrotowy dla uszczelnień: 5-10 Nm
- ▶ Czystczenie CIP/SIP: 140°C, 30 min.
- ▶ Temperatura medium: 0...100°C
- ▶ Temperatura otoczenia: -10... 60°C
- ▶ Długość elektrody maks. 2 m

### Typowe zastosowania:

- ▶ Alarm niskiego/wysokiego poziomu w zbiornikach
- ▶ Ochrona pomp przed suchobiegiem
- ▶ Kontrola poziomu przy napełnianiu / opróżnianiu zbiornika



### Złącze M12



### Kod zamówienia

SKS 15  -  -  -

Głowica przyłączeniowa wykonana ze stali wysokiej jakości

Z głowicą przyłączeniową z dławikiem	0	5
Z głowicą przyłączeniową ze złączem M12	0	6
Bez głowicy przyłączeniowej, ze złączem M12	1	1
Bez głowicy przyłączeniowej, z kablem	1	X

x = długość w metrach (standardowo 2 m)

Długość elektrody

Długość elektrody (x = długość w mm)	X
Preferowany typ	200
Preferowany typ	500
Preferowany typ	1000

Wykonanie elektrody

Stal nierdzewna	A
Stal pokryta ETFE	B

Regulator poziomu

Opcjonalny ze zintegrowanym regulatorem poziomu	SNKM
---	------

2016-10

Uwaga! Podczas instalacji i usuwania elektrody pokrytej ETFE należy zwrócić uwagę na to, czy warstwa ETFE nie została uszkodzona. Uszkodzenia mogą doprowadzić do błędów pomiarowych!