

Typ SKS 15

basic @ level

Konduktive Einstab-Niveausonde mit Einschweißmuffensystem und modularen Prozessanschlüssen

Wesentliche Merkmale

- ▶ Einschweißmuffensystem mit modularen Prozessanschlüssen und Druckverschraubung
- ▶ Aseptische Messstelle möglich
- ▶ Elektroden frei kürzbar
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl Nr. 1.4404/ Beschichtung ETFE
- ▶ FDA, EHEDG-konform

Technische Merkmale

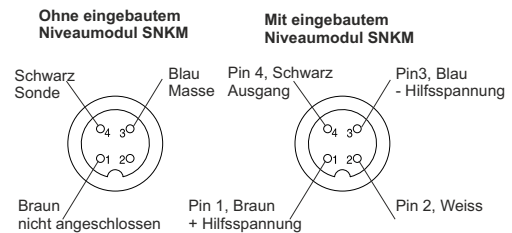
- ▶ Elektroden blank oder beschichtet *
- ▶ Optional Edelstahl-Anschlusskopf Werkst. Nr. 1.4305
- ▶ Optional mit Niveaumodul lieferbar
- ▶ Mit Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - Verschraubung, - M12 Stecker
- ▶ Ohne Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - M12 Stecker, - festes Kabel
- ▶ Gewinde G 1/2 " elastomerfreies Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Betriebsdruck max 10 bar (Höhere Drücke a. A.)
- ▶ Anzugsdrehmoment für Dichtsystem 5-10 Nm
- ▶ CiP/SiP Reinigung 140°C, 30 Min.
- ▶ zul. Mediumtemperatur 0...100°C
- ▶ Umgebungstemperatur -10... 60°C
- ▶ max. Stablänge 2 m



Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Leer- / Vollmeldung in Behältern
- ▶ Mediene Erfassung in Rohrleitungen als Pumpenschutz
- ▶ Behälterbefüllung / Entleerung mit Niveau-steuerung

M12 Stecker



*Beschichtung für SIP-Anwendungen (Sterilizing-In-Place) nur bedingt geeignet.

Bestellcode

SKS 15		-	-	
Edelstahlanschlusskopf				
Mit Anschlusskopf mit Verschraubung	0	5		
Mit Anschlusskopf mit M12-Stecker	0	6		
Ohne Anschlusskopf mit M12-Stecker	1	1		
Ohne Anschlusskopf mit festem Kabel	1	X		
Sondenlänge				
Standardlänge blanker Stab Ø 4 mm 4 mm			4-A	
Standardlänge blanker Stab Ø 4 mm 200 mm			200-A	
Standardlänge beschichteter Stab Ø 4mm 200 mm			200-B	
Standardlänge beschichteter Stab Ø 4mm 500 mm			500-B	
Standardlänge beschichteter Stab Ø 4mm 1000 mm			1000-B	
Standardlänge beschichteter Stab Ø 4mm 2000 mm			2000-B	
Sondenlänge beschichteter Stab 10mm			x-F	
Kundenwunsch, Preis von der nächstgrößeren Standardlänge + 18€ Schnittkosten			K	
Niveaumodul				
Optional mit integriertem Niveaumodul				SNKM
Optional mit 1 x Drahtbruchwiderstand 100 kOhm				DB

Bitte beachten Sie, dass beim Ein- und Ausbau von beschichteten Sonden die Beschichtung nicht beschädigt wird. Eine Beschädigung kann zu Fehlern in der Auswertung führen!