

Typ KS 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
Werkstoff Nr. 1.4404/ PFA-Beschichtung
- ▶ FDA, EHEDG-konform

Technische Merkmale

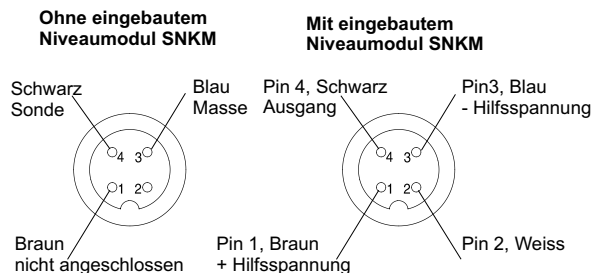
- ▶ Elektroden blank oder beschichtet
- ▶ Optional Edelstahl-Anschlusskopf
Werkst. Nr. 1.4305
- ▶ Optional mit Niveaumodul lieferbar
- ▶ Mit Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - Verschraubung, - M12 Stecker
- ▶ Ohne Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - M12 Stecker, - festes Kabel
- ▶ Gewinde G 1/2 " 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
- ▶ Medieneffassung in Rohrleitungen als Pumpenschutz
- ▶ Behälterbefüllung / Entleerung mit Niveausteuern

M12 Stecker



Bestellcode KS 15

KS 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 (X = Länge in Metern, Standard 2m)	1	X			
Sondenlänge					
Sondenlänge (X = Länge in mm)			X		pro 100 mm
Vorzugstyp			200		
Vorzugstyp			500		
Vorzugstyp			1000		
Elektrodentyp					
blanker Stab				A	pro 100 mm
beschichteter Stab				B	pro 100 mm
Niveaumodul					
Optional mit integriertem Niveaumodul				SNKM	

Stand: 05/2010