



Typ KS 05

basic @ level

Konduktive Einstab-Niveausonde mit Einschweißmuffensystem und modularen Prozessanschlüssen

Wesentliche Merkmale

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

Technische Merkmale

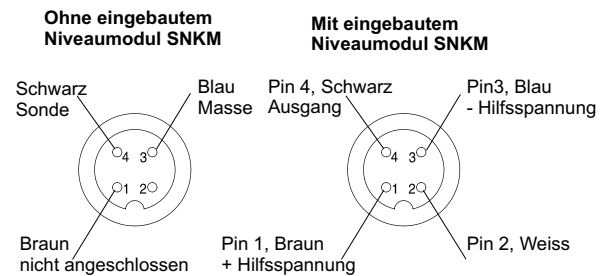
- ▶ Elektroden beschichtet
- ▶ Edelstahl-Anschlusskopf
Werkst. Nr. 1.4305
- ▶ Optional mit Niveaumodul lieferbar
- ▶ Mit Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
- Verschraubung, - M12 Stecker
- ▶ Gewinde M12, elastomerfreies Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Betriebsdruck max 10 bar (Höhere Drücke a. A.)
- ▶ Anzugsdrehmoment für Dichtsystem 5-10 Nm
- ▶ CiP/SiP Reinigung 140°C, 30 Min.
- ▶ zul. Mediumtemperatur 0...100°C
- ▶ Umgebungstemperatur -10... 60°C
- ▶ Stablänge 500 mm

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- ▶ Leer- / Vollmeldung in Behältern
- ▶ Medienerfassung in Rohrleitungen als Pumpenschutz
- ▶ Behälterbefüllung / Entleerung mit Niveausteuern



M12 Stecker



Bestellcode KS 05

KS 05		-	-
Edelstahlanschlusskopf			
Mit Anschlusskopf mit Verschraubung	0	5	
Mit Anschlusskopf mit M12-Stecker	0	6	
Sondenlänge			
Sondenlänge (Länge in mm) blank			4-A
Sondenlänge (Länge in mm) blank			200-A
Sondenlänge (Länge in mm) beschichtet			200-B
Sondenlänge (Länge in mm) beschichtet			500-B
Niveaumodul			
Optional mit integriertem Niveaumodul			SNKM