



Typ SKS 18

System APV

basic @ level

Konduktive Einstab-Niveausonde für Einschweißmuffensystem APV

Wesentliche Merkmale

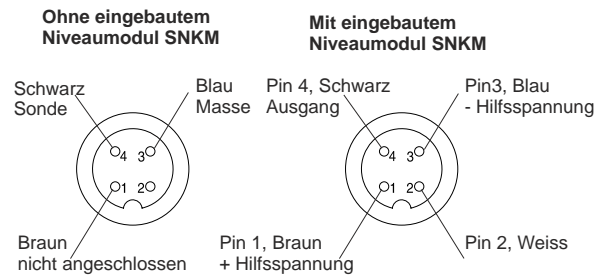
- ▶ Einschweißmuffensystem APV
- ▶ Elektroden frei kürzbar
- ▶ Medienberührende Teile aus Edelstahl
Werkstoff Nr. 1.4404, Peek, und NBR
- ▶ ETFE-Beschichtung
- ▶ FDA-konform (bis 120°C)

Technische Merkmale

- ▶ Elektroden beschichtet 10mm Ø
- ▶ Edelstahl-Anschlusskopf Werkst. Nr. 1.4305
- ▶ Optional mit integriertem Niveaumodul
- ▶ Mit Anschlusskopf, optionale Anschlüsse:
 - Verschraubung
 - M12 Stecker
- ▶ Umgebungstemperatur (Kopf) -10...+60°C
- ▶ Prozesstemperatur 0...100°C
- ▶ Max. Prozesstemperatur 0...140°C (30 min)
- ▶ Dauertemperatur (Kopf) 0...+70°C
- ▶ Schutzart IP 68
- ▶ Betriebsdruck max. 10 bar
- ▶ Anzugsdrehmoment für Dichtsystem 10-20 Nm



M12 Stecker

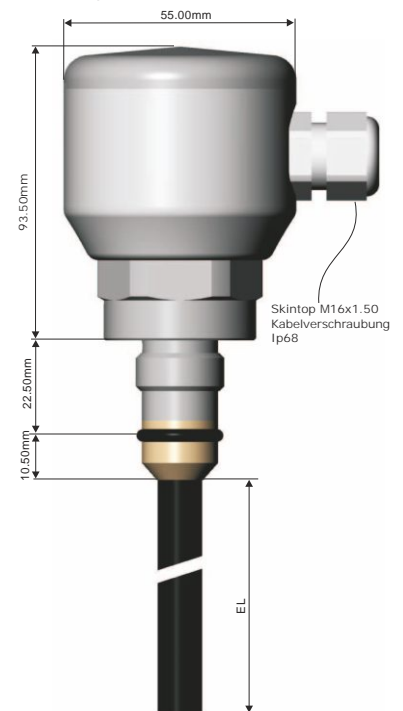


Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

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

Bestellcode

	SKS 18 -		-		-	F	-	
Edelstahlanschlusskopf								
	Mit Anschlusskopf mit Verschraubung	0	5					
	Mit Anschlusskopf mit M12-Stecker	0	6					
Sondenlänge								
	Sondenlänge (mm)					100		
	Sondenlänge (mm)					500		
	Sondenlänge (mm)					1000		
	Kundenwunsch Sondergröße, Länge in mm + 15,60 zur nächstgelegenen Standardlänge					K		
Elektrodentyp						F		
	beschichteter Stab 10 mmØ							
Niveaumodul								
	Optional mit integriertem Niveaumodul							SNKM



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!