

Typ KS 35

basic @ level

Konduktive Mehrstab-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 / PFA-Beschichtung
- ▶ FDA, EHEDG-konform

Technische Merkmale

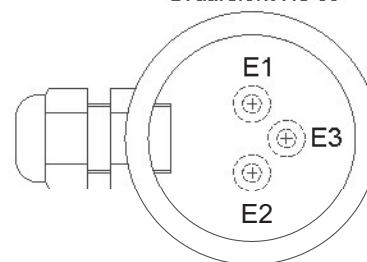
- ▶ Elektroden blank oder beschichtet
- ▶ Optional Edelstahl-Anschlusskopf
Werkst. Nr. 1.4305
- ▶ Mit Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - Verschraubung, - M12 Stecker
- ▶ Ohne Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - M12 Stecker, - festes Kabel
- ▶ Gewinde G 1" elastomerfreies Dichtsystem
- ▶ Schutzart IP69K
- ▶ Betriebsdruck max. 10 bar (Höhere Drücke a. A)
- ▶ Anzugsmoment für Dichtsystem 10-20 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.:

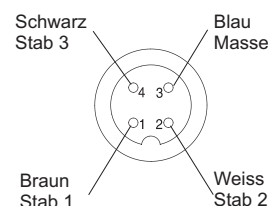
- ▶ Leer- / Vollmeldung in Behältern
- ▶ Mediene Erfassung in Rohrleitungen als Pumpenschutz
- ▶ Behälterbefüllung / Entleerung mit Niveau-steuerung



Draufsicht KS 35



M12 Stecker



Bestellcode

KS 35 - [] - [] - [] - []

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		
(X = Länge in Metern, Standard 2 m)					
Sondenlänge		[]	[]	[]	[]
Sondenlänge Stab 1 (X = Länge in mm)			X		
Sondenlänge Stab 2 (X = Länge in mm)				X	
Sondenlänge Stab 3 (X = Länge in mm)					X
Vorzugstyp		200	200	200	
Vorzugstyp		500	500	500	
Vorzugstyp		1000	1000	1000	
Elektrodentyp		[]	[]	[]	[]
blanker Stab Ø 4 mm					A
beschichteter Stab Ø 4mm					B
blanker Stab Ø 8 mm					C
beschichteter Stab Ø 8mm					D