Typ SKS 35

basic @ level

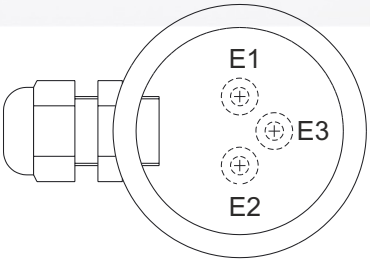
Konduktive Mehrstab-Niveausonde mit Einschweißmuffensystem und modularen Prozessanschlüssen

Wesentliche Merkmale

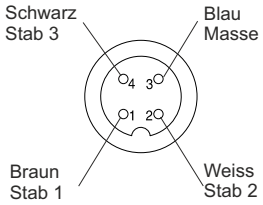
- Einschweißmuffensystem mit modularen Prozessanschlüssen
- Aseptische Messstelle möglich
- Elektroden frei kürzbar
- Medienberührende Teile aus Edelstahl Nr. 1.4404 / Beschichtung HALAR® 3404DA
- FDA, EHEDG-konform

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. Mediumstemperatur 0...100°C
- Umgebungstemperatur -10... 60°C
- max. Stablänge 2 m



M12 Stecker



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

Bevorzugte Anwendungsgebiete sind z. B.:

- Leer- / Vollmeldung in Behältern
- Medienerfassung in Rohrleitungen als Pumpenschutz
- Behälterbefüllung / Entleerung mit Niveau-steuerung

Bestellcode

SKS 35 - [ ][ ] - [ ]

Edelstahlanschlusskopf			
Mit Anschlußkopf mit Verschraubung	**0**	**5**	
Mit Anschlußkopf mit M12-Stecker	**0**	**6**	
Sondenlänge			
Standardlänge blanker Stab Ø 4 mm 200 mm			**x-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**
Kundenwunsch, Preis von der nächstgrößeren Standardlänge + 18€ Schnittkosten			**K**

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!

Stand: 01/2022