

Typ SKS 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/ ETFE-Beschichtung
- ▶ FDA, EHEDG-konform

Technische Merkmale

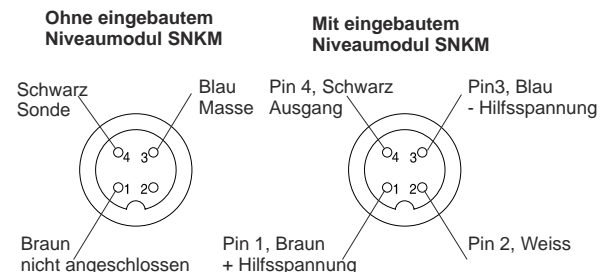
- ▶ Elektroden blank oder beschichtet
- ▶ Optional Edelstahl-Anschlusskopf
Werkst. Nr. 1.4305
- ▶ Optional mit Niveaumodul lieferbar
- ▶ Mit Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - Verschraubung, - M12 Stecker
- ▶ Ohne Anschlusskopf optionale Anschlüsse:
 - M12 Stecker, - festes Kabel
- ▶ Gewinde G 1/2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

M12 Stecker



Bestellcode

SKS15 [] [] - [] - [] - []

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 2m)

Sondenlänge

Sondenlänge (X = Länge in mm)

X

pro 100 mm

Vorzugstype

200

Vorzugstype

500

Vorzugstype

1000

Elektrodentyp

blanker Stab

A

pro 100 mm

beschichteter Stab

B

pro 100 mm

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!

Stand: 05/2018