

## Füllstandsmesstechnik

### Niveaustabsonde NST 250

#### Kurzbeschreibung

- Niveaustabsonde als 2-Stabsonde für konduktive Niveaumessung
- Aseptische Messstelle durch Prozessanschlussgewinde G1" für modulares Einschweissmuffen- und Prozessanschlussssystem
- EHEDG-konform, lebensmittelechte Werkstoffe
- definierte Position der Verschraubung
- Stäbe frei einkürzbar

#### Technische Daten

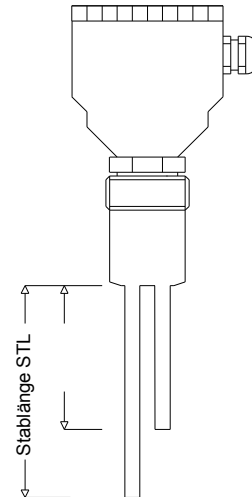
- Anschlusskopf aus Edelstahl 1.4305
- Lebensmittelberührende Niveaustäbe aus Edelstahl 1.4571
- optional lebensmittelechte Beschichtung mit PFA P16501 0,2mm
- Elektrischer Anschluss mit Verschraubung oder optional M12-Stecker
- Schutzart IP69K
- Temperaturbereich 0...150°C
- max. Betriebsdruck 10 bar
- optional mit Niveaumodul NA1 oder NA2 lieferbar



NST250-5-...

#### Typische Anwendungsgebiete

- Füllstandsdetektion in Behältern und Rohrleitungen
- Trockenlaufschutz
- Leer-/Vollmeldung
- Einfache, kostengünstige Grenzstanddetektion
- Einfache Niveausteuerung möglich
- Einfache Pumpensteuerung möglich



Bestellcode NST 250...

Bestellbeispiel: NST250-5-A100-B200-A-NA1

#### Anschlussköpfe

- 5 Edelstahlkopf standard mit Verschraubung
- 6 Edelstahlkopf standard mit M12-Stecker

#### Stablänge 1. Stab

- A2 2 mm Stablänge
- AXX Stablänge (XX=Länge in mm)

#### Stablänge 2. Stab

- B2 2 mm Stablänge
- BXX Stablänge (XX=Länge in mm)

#### Stabausführung

- A 4mm Stab ohne Beschichtung
- B 4mm Stab mit Teflonbeschichtung
- C 8mm Stab ohne Beschichtung
- D 8mm Stab mit Teflonbeschichtung

#### Optional

- NA1 Mit Niveauewertemodul Typ NA1
- NA2 Mit Niveauewertemodul Typ NA2