

Füllstandsmesstechnik

Niveaustabsonde NST 150

Kurzbeschreibung

- Niveaustabsonde als Einstabsonde für konduktive Niveaumessung
- Aseptische Messstelle durch Prozessanschlussgewinde G1/2" 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



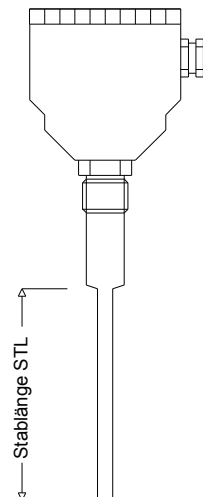
NST150-5-A200-A



NST150-5-A2-A

Typische Anwendungsgebiete

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



Bestellcode NST 150...

Bestellbeispiel: NST150-5-A200-B-NA1

Anschlussköpfe

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

Stablänge

- A2 2 mm Stablänge
- AXX 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