

Füllstandsmesstechnik

Niveaustabsonde NST 120

Kurzbeschreibung

- Niveaustabsonde als Einstabsonde für konduktive Niveaumessung
- Prozessanschlussgewinde G1/2" oder G1"
- verschiedene Kunststoffköpfe und Kabelanschlussmöglichkeiten möglich
- Stäbe frei einkürzbar

Technische Daten

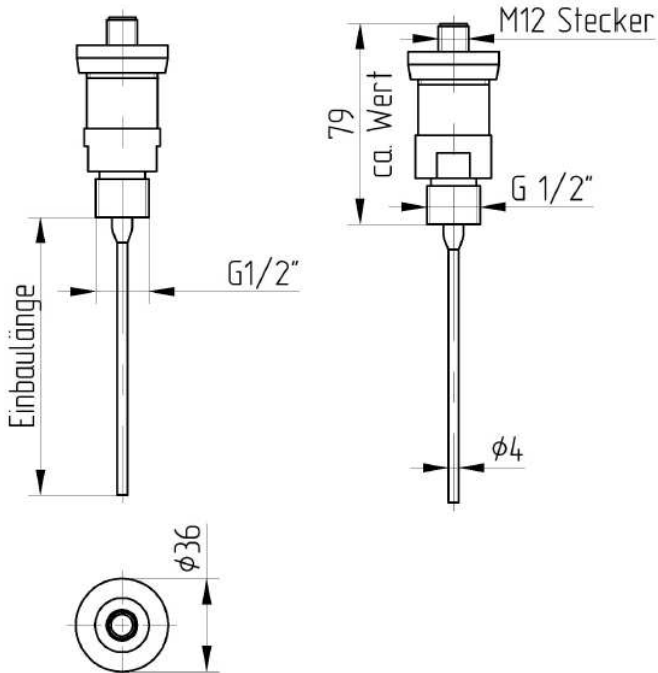
- Anschlusskopf aus Kunststoff (verschiedene Materialien möglich)
- Niveaustäbe aus Edelstahl 1.4571
- optional lebensmittelechte Beschichtung mit PFA P16501 0,2mm
- Schutzart IP68
- Temperaturbereich 0...60°C
- max. Betriebsdruck 3bar
- optional mit Niveaumodul NA2 lieferbar

Produktvorteile

- Kostensoptimiertes Design
- Schutz gegen Untertauchen IP68
- Stäbe frei einkürzbar
- Mit PFA-Beschichtung resistent gegen Medienanhaftungen

Technische Zeichnung

NST 120-21-3-ST-A100-A

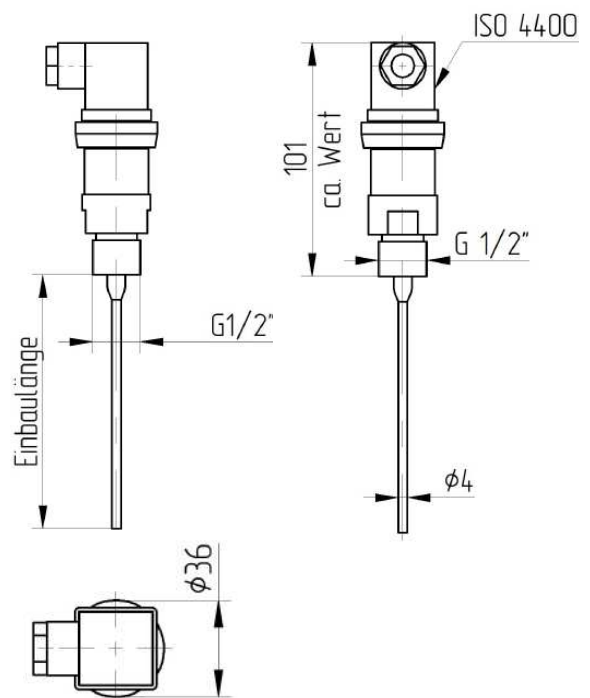


NST 120-21-3-ST-A100-A



NST 120-21-2-ST-A100-A

NST 120-21-2-ST-A100-A



Bestellcode NST 120...

Bestellbeispiel: NST 120-21-05PVC-VG-A200

Anschlussköpfe und Anschlussgewinde

- 21 Kunststoffkopf Material POM standard, Prozessanschluss G1/2"
- 22 Kunststoffkopf Material POM standard, Prozessanschluss G1"

Elektrischer Anschluss

- 1 Verschraubung M16
- 2 Stecker ISO4400
- 3 Stecker M12
- 00PVC Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial PVC
- 00PUR Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial PUR
- 00S Kabellänge angeben (z. B. 02 = 2 m) / m, Kabelmaterial Silikon

Elektrischer Anschluss

- ST Standardausführung ohne Verguss
- VG Vollvergossene Elektronik bzw. Anschlussraum

Stablänge

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

Stabausführung

- A 4mm Stab ohne Beschichtung
- B 4mm Stab mit Teflonbeschichtung

Optional

- NA2 mit Niveauauswertemodul Typ NA2 (nur mit Kopf...-22)

Zubehör

Befestigungsmaterial

- 99-002719 Gegenmutter aus POM G1/2"
- 99-000816 Gegenmutter aus POM G1"

M12-Anschlussleitungen

- 101090 Anschlussleitung M12 gewinkelt, 4-polig, 5m PVC Kabel, grau
- 101087 Anschlussleitung M12 gerade, 4-polig, 5m PVC Kabel, grau

Weitere Längen auf Anfrage verfügbar.

Weitere Zubehörteile finden Sie unter Zubehör.