



Sicher

Zertifiziertes Hygienedesign (3A/EHEDG) sowie zugelassene Materialien gemäß EG 1935/2004 und FDA

Wirtschaftlich

Zertifiziertes Hygienedesign der Sensoren reduziert die Reinigungszeiten

Komfortabel

Einfache Installation und Inbetriebnahme

Lagerbehälter für Lab

Füllstand- und Grenzstandmessung im Lagerbehälter

Das Lab wird beim Herstellen von Käse benötigt, um die Milch dickzulegen. Es wird in einem Lagerbehälter bevorratet und bei Bedarf in den Käsebottich dosiert. Damit genügend Lab für eine kontinuierliche Käseproduktion vorhanden ist, ist eine zuverlässige Füllstand- und Grenzstandmessung unerlässlich.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 83

Drucksensor zur hydrostatischen Füllstandmessung

- Sichere Messung bei sämtlichen Temperaturverhältnissen durch mechanische Entkopplung
- Gute Reinigbarkeit, da frontbündiger Einbau
- Hohe Langzeitstabilität aufgrund robuster Messzelle

[Zum Produkt](#)



VEGAPOINT 23

Kapazitiver Grenzstandsensor als Überfüllsicherung

- Kompakte Bauform erleichtert die Reinigung
- Sichere Detektion des Mediums unabhängig von Anhaftungen
- 360°-Rundumanzeige des Schaltzustandes

[Zum Produkt](#)

PRO

BASIC

VEGABAR 83
[Zum Produkt](#)



VEGAPOINT 23
[Zum Produkt](#)



Messbereich - Distanz

-

Messbereich - Druck

-1 ... 1000 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 200 °C

Prozessdruck

-1 ... 1000 bar

Messgenauigkeit

0,075 %

Medienberührte Werkstoffe

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 316Ti (1.4571)
 Alloy C4 (2.4610)

Gewindeanschluss

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flanschanschluss

≥ DN25, ≥ 1"

Hygieneanschlüsse

Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 asept. Anschluss mit Spannflansch - DN32
 Aseptik Flanschverbindung ≥ DN50 - DIN11864-2
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Aseptik Verschraubungen ≥ DN33 - DIN11864-1-A
 Aseptik Bundklemmst. DN40PN40 DIN11864-3-A
 Aseptik Klemmverbindung DIN11864-3-A; DN50 Rohr
 ø53
 Swagelok VCR-Verschraubung
 Varivent G125

Dichtungswerkstoff

keine medienberührende Dichtung

Messbereich - Distanz

-

Prozesstemperatur

-40 ... 115 °C

Prozessdruck

-1 ... 64 bar

Medienberührte Werkstoffe

316L
 PEEK

Gewindeanschluss

≥ G½, ≥ ½ NPT

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM

Schutzart

IP66/IP67
 IP69

Ausgang

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Umgebungstemperatur

-40 ... 70 °C