



可靠

材料按照 FDA 和 EG 1935/2004 标准获得了许可

经济型

传感器的无菌设计经过认证，由此缩短了清洗时间

用户友好型

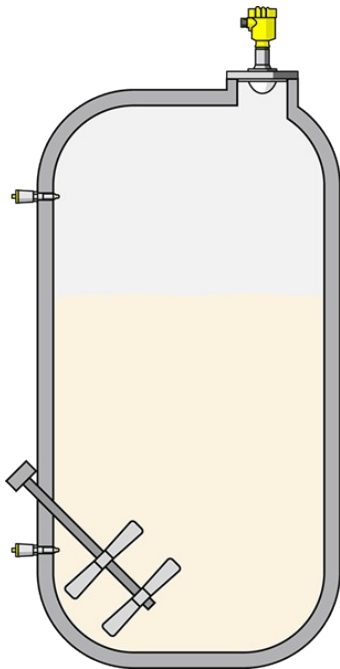
传感器的安装简便

牛奶和奶制品储罐

在牛奶和奶制品储罐内测量液位和限位

必须根据生产情况来仓储牛奶和奶制品，如奶油、标准牛奶和巴氏灭菌牛奶。由于牛奶中的奶油即使在低温下也容易浮到牛奶的表层，因此也须在储存期间让牛奶循环流动。搅拌过程不得影响牛奶的质量。为确保在搅拌装置完全被介质覆盖后才启动循环过程，需要进行可靠的测量。

更多细节



VEGABAR 82

静压式压力变送器，用于在储罐内测量液位

- 因采用与正面平齐的嵌入式安装方式，因此清洗方便
- 测量可靠，不受产生的冷凝水的影响
- 测量元件坚固，能经受住周期性清洗的影响

产品细节



VEGAPOINT 21

电容式限位开关，用于探测最低和最高液位

- 对于所有介质，开关点位置都很可靠
- 测量可靠，不受产生的冷凝水的影响
- 结构紧凑，易于清洗

产品细节

PRO

BASIC

VEGABAR 82
 产品细节

VEGAPOINT 21
 产品细节
**量程 - 距离**

-

量程-压力

-1 ... 100 bar

过程温度

-40 ... 150 °C

过程压力

-1 ... 100 bar

测量精度

0,05 %

接液材质

PVDF
 316L
 镍基热强合金 C22
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 不锈钢 Duplex (1.44562)
 Titan Grade 2 (3.7035)

螺纹连接

≥ G½, ≥ ½ NPT

法兰连接

≥ DN15, ≥ ½"

卫生型连接

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 管螺栓 ≥ DN25 - DIN 11851
 hygienic fitting with tension flange DN32
 hygienic fitting F40 with compression nut
 DRD connection ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR screwing
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 用于 NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

密封材料

EPDM
 FKM
 FFKM

量程 - 距离

-

过程温度

-40 ... 115 °C

过程压力

-1 ... 25 bar

接液材质

316L
 PEEK

螺纹连接

≥ G½, ≥ ½ NPT

卫生型连接

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

密封材料

EPDM
 FKM

保护方式

IP66/IP67
 IP69

输出

晶体管 (NPN/PNP)
 IO-Link

环境温度

-40 ... 70 °C