



可靠

可以可靠地监视介质流

经济型

因采用可靠的测量仪表, 故运行免维护

用户友好型

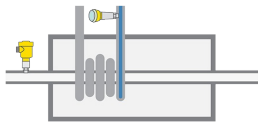
由于使用标准化的 IO-Link, 故连接方便

麦芽汁冷却器

在麦芽汁冷却器中测量压力

麦芽汁在麦芽汁冷却器中从 +100 °C 冷却到 8-15 °C。在后续过程中加入酵母。为优化麦芽汁冷却器中的过程, 需要可靠地测量压力。

[更多细节](#)



VEGABAR 83

用来在麦芽汁管道中监视压力的压力变送器

- 因采用坚固的测量元件, 故具有良好的长期稳定性
- 适用于就地清洗过程, 在 +130 °C 以内具有温度稳定性
- 蓝牙通信功能令诊断简便易行

[产品细节](#)



VEGABAR 38

压力变送器, 用于通过连接IO-Link在冷却介质输入管路中监测压力

- 因采用VDMA菜单结构和整合的显示器, 故操作简单
- CERTEC®陶瓷测量元件耐冷却水的腐蚀
- 利用360°状态显示功能可以清楚地识别运行状态

[产品细节](#)

PRO

VEGABAR 83

产品细节



量程 - 距离

-

量程-压力

-1 ... 1000 bar

过程温度

-40 ... 200 °C

过程压力

-1 ... 1000 bar

测量精度

0,075 %

接液材质

316L

镍基热强合金 C22

316 Ti (1.4571)

Alloy C4 (2.4610)

螺纹连接

≥ G½, ≥ ½ NPT

法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

卫生型连接

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

管螺栓 ≥ DN25 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

hygienic fitting with tension flange DN32

Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Hygienic fittings ≥ DN33 - DIN11864-1-A

Hyg. collar clamp adapter DN40PN40 DIN11864-3-A

Hyg. clamp connection DIN11864-3-A; DN50 Rohr ø53

Swagelok VCR screwing

Varivent G125

密封材料

no media contact

BASIC

VEGABAR 38

产品细节



量程-压力

-1 ... 60 bar

过程温度

-40 ... 130 °C

测量精度

0,3 %

接液材质

PVDF

316L

不锈钢 Duplex (1.44562)

Ceramic

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

SMS DN38

Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Hygienic fittings ≥ DN40 - DIN11864-1-A

Varivent N50-40

SMS DN25

Ingold connection PN10

Varivent F25

密封材料

EPDM

FKM

FFKM

外壳材料

塑料

保护方式

IP66/IP67

IP65

输出

4 ... 20 mA

Three-wire (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)

IO-Link