



可靠

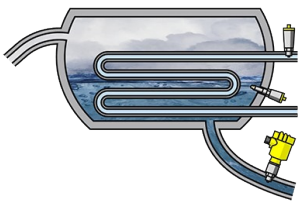
所用的材料不会与介质发生相互作用

经济型

通过在过程中进行可靠的测量达到最高的效率

用户友好型

标准化连接件, 适用于所有过程接口



冷凝器

在冷凝器中测量压力和液位

在冷凝器中将在蒸汽分离器中蒸发的管道水冷凝至纯净水。在冷凝器中安装了一个冷却系统, 用于冷却蒸汽并使其冷凝。会在管道中监视冷却液的供应情况。通过限位测量可确保有足够的冷凝水, 以便不会有蒸汽直接进入储备罐的循环中。

更多细节



VEGABAR 83

在管道中用于测量压力的压力变送器

- 使用的材料对纯净水无影响
- 因采用无菌设计, 故便于清洗
- 使用金属测量元件, 即使在高温下也可与正面齐平地进行压力测量

产品细节



VEGABAR 28

用压力变送器在冷却剂输入管道中测量压力

- CERTEC® 陶瓷测量元件能经受住侵蚀性冷却介质的腐蚀
- 因为采用了封装的测量元件, 故即便在生成冷凝水时也能保证测量可靠
- 因结构紧凑, 故便于安装

产品细节



VEGAPOINT 21

电容式限位开关, 用于在冷凝器中测量限位

- 无论是在有水还是有蒸汽的场合, 都能可靠测量点位
- 因采用无菌设计, 故便于清洗
- 360° 全方位显示切换状态

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
Hygienice 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 28

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
不锈钢 Duplex (1.44562)
Ceramic
316/316L

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 ≥ DN25 - DIN 11851
管螺栓 ≥ DN32 - DIN 11851
SMS 1145 DN51
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

保护方式

IP65
IP68 (0.5 bar)/IP69

输出

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

环境温度

-40 ... 70 °C

BASIC

VEGAPOINT 21

产品细节



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

VEGA