

可靠

经过认证的卫生型设计(3A/EHEDG)以及符合 EG 1935/2004 标准和 FDA要求的许可材料

经济

用三台仪表可以获得四个测量值：压力(叠加的压力和管道压力)、物位和温度。

方便

操作方式统一，过程数据可储存且可传输

反应釜

在多种生产线设备中测量物位、压力和限位

在一台多种生产线设备的反应釜中，测量条件具有介质多变以及温度和压力波动严重的特点。根据原料和混合产品的不同特性，分别采用由合金、不锈钢制成的或带有搪瓷涂层的容器。不同的过程部件如搅拌装置、干燥器和离心机也在每个反应过程中不尽相同。为了确保运行的安全性和达到最高的生产率，必须连续测量和监视物位与压力。

更多细节



VEGADIF 85

在多种生产线的反应釜中测量液位的差压变送器

- 测量可靠，不受泡沫和内装件的影响
- 焊接的测量元件确保无菌运行
- 额外的测量值，如静压力

产品细节



VEGABAR 81

在多种生产线的反应釜中测量过程压力的压力变送器

- 耐过载和耐真空能力强
- 过程温度达到 +400 °C，可应用于各种测量点，不受过程工艺的影响
- 膜片和法兰材质即使在侵蚀性介质中也具有耐腐蚀性

产品细节

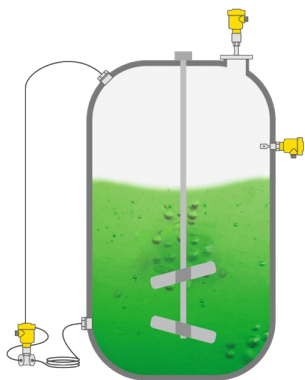


VEGASWING X

使用音叉液位开关在多种生产线反应釜中检测限位

- 开关点无需调试且不受介质影响，可精准检测限位
- 材料和涂层的耐腐蚀性高，可用于各种不同的介质中
- 安全检测限位，符合 SIL2 及 WHG，可通过按键或蓝牙轻松执行二次测试

产品细节




PRO
<p>VEGADIF 85</p> <p>产品细节</p>

<p>量程 - 压力</p> <p>-40 ... 40 bar</p>
<p>过程温度</p> <p>-90 ... 400 °C</p>
<p>过程压力</p> <p>-1 ... 400 bar</p>
<p>测量精度</p> <p>0.065 %</p>
<p>接触介质材料</p> <p>316L C276 合金 (2.4819) Gold Superduplex (1.4410)</p>
<p>螺纹连接</p> <p>¼ - 18 NPT</p>
<p>法兰连接</p> <p>≥ DN32, ≥ 1½"</p>
<p>密封材料</p> <p>EPDM FKM PTFE 铜</p>
<p>外壳材料</p> <p>塑料 铝 不锈钢 (精密铸件) 不锈钢 (电解抛光)</p>
<p>防护等级</p> <p>IP66/IP68 (0.2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)</p>

PRO
<p>VEGABAR 81</p> <p>产品细节</p>

<p>量程 - 距离</p> <p>-</p>
<p>量程 - 压力</p> <p>-1 ... 1000 bar</p>
<p>过程温度</p> <p>-90 ... 400 °C</p>
<p>过程压力</p> <p>-1 ... 1000 bar</p>
<p>测量精度</p> <p>0.2 % 0.1 %</p>
<p>接触介质材料</p> <p>C22 合金 (2.4602) 400 合金 (2.4360) 钽 C276 合金 (2.4819) 双相不锈钢 (1.4462) 2 级钛 (3.7035) 1.4435 316/316L 7 级钛 (3.7235)</p>
<p>螺纹连接</p> <p>≥ G½, ≥ ½ NPT</p>
<p>法兰连接</p> <p>≥ DN25, ≥ 1"</p>
<p>卫生型连接</p> <p>卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 螺纹管接头 ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 卫生型法兰压板连接 - DN32 卫生型圆螺母连接 - F40 卫生型法兰连接 ≥ DN50 - DIN11864-2 卫生型螺纹接头 ≥ DN40 - DIN11864-1-A</p>
<p>密封材料</p> <p>无密封件与介质接触</p>

PRO
<p>VEGASWING X</p> <p>产品细节</p>

<p>量程 - 距离</p> <p>-</p>
<p>过程温度</p> <p>-196 ... 450 °C</p>
<p>过程压力</p> <p>-1 ... 160 bar</p>
<p>配置</p> <p>卫生应用 延长缆 紧凑型 带气密密封 带延长管 带温度适配器</p>
<p>接触介质材料</p> <p>PFA 316L C22 合金 (2.4602) 400 合金 (2.4360) ECTFE 搪瓷 双相不锈钢 (1.4462) 镍铬合金 (Inconel 718)</p>
<p>螺纹连接</p> <p>≥ G¾, ≥ ¾ NPT</p>
<p>法兰连接</p> <p>≥ DN25, ≥ 1"</p>
<p>卫生型连接</p> <p>卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 螺纹管接头 ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Varivent ≥ DN25 卫生型圆螺母连接 - F40 SMS 1145 DN51 SMS DN38 卫生型螺纹接头 ≥ DN25 - DIN11864-1-A 卫生型法兰连接 DIN11864-2-A; DN60(ISO)ø60,3 SMS 螺纹接头 DN38 PN6</p>
<p>密封材料</p> <p>无密封件与介质接触</p>
<p>外壳材料</p> <p>塑料 铝 不锈钢 (精密铸件) 不锈钢 (电解抛光)</p>