

可靠

测量不受搅拌及介质特性影响，实现液位及限位的可靠监控

经济

免维护

方便

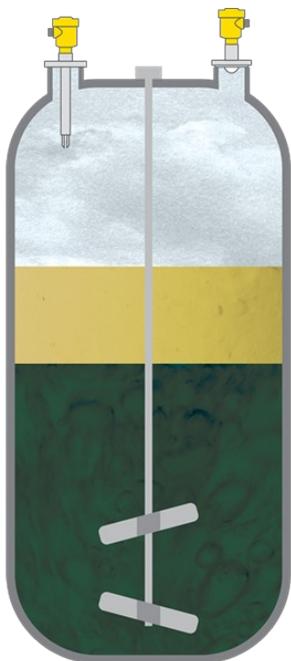
测量不受介质特性影响，无需带料调试，简单易行

萃取罐

萃取罐的液位及限位测量

三元前驱体的制备由于对介质的纯度要求很高，而反应后得到的镍钴锰盐溶液（即 NCM 溶液）中含有钙、镁、锌、铝等离子，严重影响产品的性能，故需要通过萃取工艺去除这些杂质离子。利用杂质离子在水中溶解度小，而在某些不溶于水的有机溶剂 P204、P507 等的溶解度却非常大的特性，将 NCM 溶液中的杂质离子都转移到有机溶剂中，从而达到去除溶液中杂质离子的目的。

更多细节



VEGASWING 63

用于监测高低限位的振动式开关

- 功能可靠安全，开关点不受产品特性影响
- 维护保养方便
- 可以不带料调整，大大降低耗时和费用

产品细节



VEGAPULS 6X

非接触方式测量萃取罐液位

- 测量可靠，免维护
- 可以克服搅拌对于液位测量的影响
- 测量不受介质特性影响

产品细节

PRO

VEGASWING 63

产品细节



过程温度

-50 ... 250 °C

过程压力

-1 ... 64 bar

配置

标准型
卫生应用
带气密密封
带延长管
带温度适配器

接触介质材料

PFA
316L
C22 合金 (2.4602)
400 合金 (2.4360)
ECTFE
搪瓷

螺纹连接

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

卫生型连接

卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ 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

密封材料

无密封件与介质接触

外壳材料

塑料
铝
不锈钢 (精密铸件)
不锈钢 (电解抛光)

防护等级

IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65

PRO

VEGAPULS 6X

产品细节



量程 - 距离

120 m

过程温度

-196 ... 450 °C

过程压力

-1 ... 160 bar

测量精度

± 1 mm

频率

6 GHz
26 GHz
80 GHz

发射角

≥ 3°

接触介质材料

PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

螺纹连接

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

法兰连接

≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

卫生型连接

卡箍 ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
卫生型法兰压板连接 - DN32
卫生型圆螺母连接 - F40
卫生型螺纹接头 ≥ DN50 管径 ø53 - DIN11864-1-A
卫生型法兰连接 ≥ DN50 - DIN11864-2
卫生型卡箍 ≥ DN50 管径 ø53 - DIN11864-3-A
DRD 连接 ø 65 mm
SMS 1145 DN51