

玻璃管液位计

Glass Level Gauge

- 可视范围大，透光性、密闭性好
- 耐高温Max.450°C、高压、防腐性能好
- 安装方便，有自关闭功能
- 直接读数，显示准确
- 多种材质可选，适用范围广泛
- 经济耐用，成本低廉
- 特殊规格可接受定制



Model UG-G

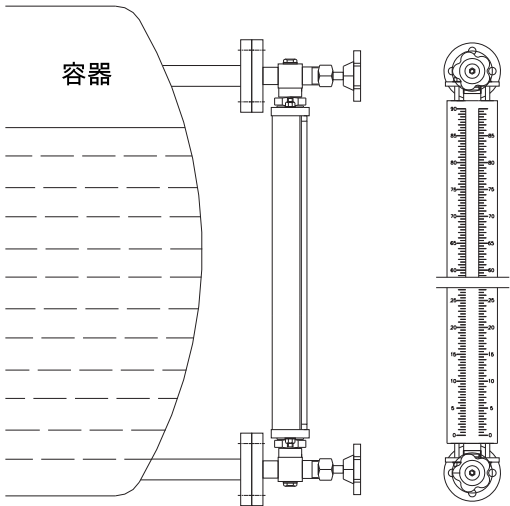
Model UG-S

工作原理

利用连通器液柱静压平衡原理，将容器内介质引入到外部连通的玻璃管内。透过玻璃管达到直接显示液位的目的，便于液位的准确测量。再配以刻度标尺，液位便可直接读出。选择彩色石英玻璃管借助滤色红绿玻璃片，测量时，使液相显示绿色，气相显示红色，由于液、气相显示反差很大，所以指示鲜明清晰。

特点及适用场所

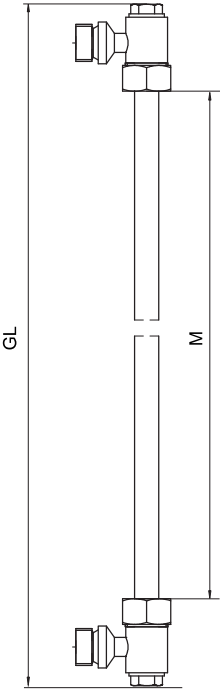
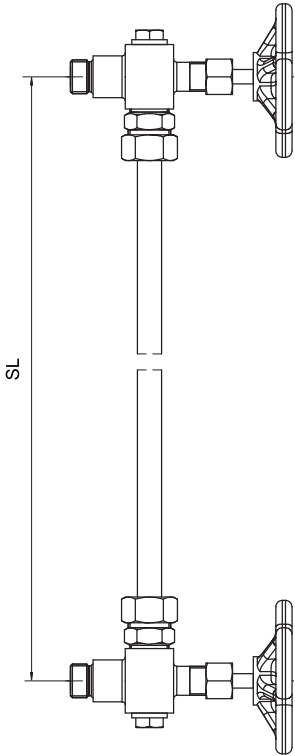
- 采用高纯度石英管 (99.99%SiO2)
- 仪表显示清晰，密封性良好
- 耐高温、高压、防粘稠
- 寿命长，冲洗、维护方便
- 广泛用于石油、化工、电力、冶金等行业中各种容器及锅炉的液位检测指示。



刻度尺式样

订购代码	型号	外型尺寸 W×T×L mm	材 质	适用 温度	显示 单位	颜色	外形
A1	MBB-3A1	35x1.5xL	铝合金	20--400℃	cm	红黑字 蚀刻	
A2	MBB-3A2				inch		
S1	MBB-3S1	26x1.5xL	SUS 304		cm		
S2	MBB-3S2				inch		

技术参数

外形		
		
规格	不配阀	配阀
本体材质	SUS304/SUS316 PPR/PTFE	
玻璃管	普通玻璃、石英玻璃	
工作压力	10Bar	64Bar
工作温度	SUS304/SUS316 Max.450℃ PPR/PTFE Max.200℃	
过程连接	DN20 ,G3/4"起	
测量范围	110...1400mm,可视范围 SL+70mm	150...1400,可视范围 SL+110mm
排气阀	堵头 G 3/8"	堵头 G 1/2"
排污阀	堵头G 3/8"	堵头 G 1/2"
可选配件	指示标尺，外保护管，蒸汽加热等	

订购信息

型号		
UG-G	小型玻璃管液位计	
UG-S	玻璃管液位计	
本体材质		标准品
10	SUS304	★
20	SUS316	★
30	PPR ⁽¹⁾	
40	PTFE ⁽¹⁾	
自闭阀		标准品
1	带 ⁽¹⁾	★
0	不带 ⁽¹⁾	★
外形式样		标准品
A	单头 (上部为Φ0.5mm 排气孔) ⁽²⁾	
B	双头	★
保护管		标准品
3	SUS304	★
6	SUS316	★
0	不带	
玻璃管		标准品
A	普通玻璃管	★
B	石英玻璃管	★
C	双色石英玻璃管 (液绿气红) ⁽¹⁾	
过程连接		标准品
M1	M16*1.5 外螺纹	★
M2	M20*1.5 外螺纹	★
D1	DN25 PN1.6 法兰 ⁽¹⁾	★
D2	DN50 PN1.6 法兰 ⁽¹⁾	
SS	客户指定	
刻度标尺 (请参看第 59 页刻度尺式样)		标准品
A1	铝合金 单位刻度 cm	★
A2	铝合金 单位刻度 inch	
S1	SUS304 单位刻度 cm	★
S2	SUS304 单位刻度 inch	
XX	不带	
测量范围 (中心距)		★
...mm		
特殊指定		标准品
X	没有	
S	另行说明	
订购信息举例: UG-S 10 1 B 3 B D1 S1 0650 X		

⁽¹⁾: UG-G 小型玻璃管液位计不可选

⁽²⁾: UG-S 玻璃管液位计不可选