

## 玻璃板液位计、玻璃管液位计

产品名称	玻璃板液位计、玻璃管液位计
公司名称	江苏荣丰自动化仪表有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:荣丰仪表 型号:RF5-1364-80
公司地址	江苏金湖经济开发区工二路29号
联系电话	0517-86900891 13101911756

## 产品详情

玻璃板液位计可用来直接指示密封容器中的液位高度，具有结构简单，直观可靠，经久耐用等优点，但容器中的介质必须是与钢、钢纸及石墨压环不起腐蚀作用的。rf5型玻璃板液位计是按原化工部rf5-1364~1370-80标准生产的适用于直接指示各种塔、罐、槽、箱等容器内介质液位。在仪表上下阀门内装有安全钢球，当玻璃意外破损时，钢球能在容器内压力的作用下，自动关闭液流通道，以防止液位继续外流。在仪表的阀端有阻塞孔螺钉，可供取样时用，或在检修时，放出仪表中剩余液体时用。根据连通器原理，通过透明玻璃直接显示容器内液位实际高度。

### 结构原理

仪表在上下阀上都装有m27 × 1.5或zg3/4"的螺纹接头，通过法兰与容器连接构成连通器，透过玻璃板可直接读得容器内液位的高度。

### 特点

读数清晰、直观、可靠。

结构简单、维修方便。

经久耐用。

### 主要技术指标

测量范围（安装中心聚I）：500、800、1100、1400、1700.....mm。

工作压力：4.0mpa

工作温度： 200

安装形式：法兰安装 pn4.0 dn20.rfj-47-91

螺纹安装 外螺纹g3/4"(或 m27 × 1.5)

材质：碳钢、不锈钢

伴热蒸汽压力：0.6mpa

蒸汽夹套接头：g1/2"外螺纹

钢球自封压力：0.2mpa

### 主要技术指标

外形尺寸测量范围（安装中心距I）：300、500、800、1100、1400、1700mm。

工作压力：2.5、4.0、6.3mpa、0.6mpa（用于r型）

材质：碳钢、不锈钢

工作温度：-20~+200

钢球自动关闭压力： 0.2mpa

伴蒸汽压力： 0.6mpa 蒸汽夹套接头：g1/2 外螺纹

### 选型规格

型号	名称	用途
rf5-1364-80	透光式玻璃板液位计	一般用于无色透明的液体，且光线较好场合
rf5-1364-80	透光式带蒸汽夹套玻璃板液位计	在透光式上附有蒸汽加热夹套
rf5-1366-80	反射式玻璃板液位计	一般使用于有色泽的液体，且光线较好的场所
rf5-1366-80	反射式带蒸汽夹套玻璃板液位计	在反射式上附有蒸汽加热夹套
rf5-1365-80	防霜式玻璃板液位计	使用于低温介质附有避免因低温介质造成外表凝霜的装置
ub-6	照明式玻璃板液位计	透光式上附有照明灯装置

名称	型号	规格	标准号	备注
液面计	a ( b ) t25-i , a ( b ) t25-ii , a ( b ) t25-iz , a ( b ) t25-iiz	l=500、800、1100、1400、1700、2000	rf5-1364-80	突面法兰 ( a ) 按rf20592-97 凸面法兰 ( b ) 按rf20592-97 dn20 , pn2.5mpa 工作压力 : 2.5mpa
液面计	bt64-i , bt64-ii , bt64-iz , bt64-iiz	l=500、800、1100、1400、1700	rf5-1365-80	凸面法兰 ( b ) 按rf20592-97 dn20 , pn6.3mpa 工作压力 : 6.3mpa
液面计	bt40-i , bt40-ii , bt40-iz , bt40-iiz	l=500、800、1100、1400、1700、2000	rf5-1366-80	凸面法兰 ( b ) 按rf20592-97 dn20 , pn4.0mpa 工作压力 : 4.0mpa
液面计	r6-iii	304	rf5-1367-80	工作压力 : 0.6mpa
液面计	r6-i r6-ii	304	rf5-1368-80	
液面计	r-iii	304	rf5-1369-80	
液面计	r-i r-ii	304	rf5-1370-80	

其中rf-20592-97指的是法兰执行标准，即行业中说的小外径，现在行业内为了和国际接轨，设计时已经采用rf20615-2009的法兰标准，和ansi,asme b16.5通用，即行业中所说的大外径。液位计在设备上开口一般是：现场液位计 pn5.0mpa dn20 rf20615-2009，rf,是用于在低压容器上的玻璃板液位计开口，高雅的容器根据压力等级变化，开口不变，磁浮子的dn25。远传液位计的话压力不变，开口dn50。

#### 注意事项

为了保证自动密封作用，容器内的介质压力应大于0.2mpa，在打开上下阀时，阀杆退出转数不少于4转，使钢球封门时，不至于碰到阀杆的顶端。

本产品的加工定制是是，品牌是荣丰仪表，型号是RF5-1364-80，测量范围是1700mm，测量精度是0.5，测量管材质是316L，适用范围是蒸汽、硫化、液体