

防腐衬四氟磁翻板液位计使用说明书

产品名称	防腐衬四氟磁翻板液位计使用说明书
公司名称	礼泉同丰防腐仪表有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	陕西省咸阳市礼泉县同济南路2号
联系电话	029-35616008 13629272903

产品详情

陕西礼泉同丰防腐仪表有限公司

不锈钢内衬磁翻板液位计采用不锈钢本体内衬聚丙烯（PP）和聚四氟乙烯（PTFE）工艺，有很高的结构强度和耐腐蚀性，可适用于盐酸等酸性液体、碱性液体和有机溶剂。但不适合浓缩硝酸、含氯溶剂、芳香剂、脂肪族等介质液体的测量。侧装式内衬磁翻板液位计有不锈钢本体内衬聚四氟乙烯（PTFE）和不锈钢内衬聚丙烯（PP）两种，适合腐蚀性介质的测量。

侧装式内衬型磁翻板液位计（PTFE）适用于腐蚀性介质且工作温度又较高场合的液位测量，采用先进的不锈钢内衬聚四氟乙烯拉伸翻边新工艺，结构可靠，使用寿命长。是氢氟酸等强腐蚀性介质液位测量的最佳选择。

侧装式内衬型磁翻板液位计（PP）适用于盐酸、稀硫酸等无机类腐蚀性液体的测量,由于采用进口高强度可与金属接近,尤其是PPR独特的保温性,合该产品适用于室外水箱液位测量,遇冬季内部不会结冰.但不如衬PTFE型耐温及耐压性能好，温度及压力较低时选用此产品性价比较高。

用户可根据工程需要，配合远传变送器使用，可实现就地数字显示，以及输出4~20mA的标准远传电信号，以配合记录仪表，或工业过程控制的需要。也可以配合磁性控制开关或接近开关等使用，对液位监控报警或对进液出液设备进行控制

详细说明

衬四氟磁翻板液位计采用不锈钢本体内衬聚四氟乙烯（PTFE）工艺，适用于腐蚀性介质且工作温度又较高场合的液位测量，采用先进的不锈钢内衬聚四氟乙烯拉伸翻边新工艺，结构可靠，使用寿命长。是氢氟酸等强腐蚀性介质液位测量的最佳选择。

衬四氟磁翻板液位计可根据工程需要，配合远传变送器使用，可实现就地数字显示，以及输出4~20 mA的标准远传电信号，以配合记录仪表，或工业过程控制的需要。也可以配合磁性控制开关或接近开关等使用，对液位监控报警或对进液出液设备进行控制。

主要技术参数

测量范围：300 ~ 15000mm（超过5000mm时可特殊订制）

工作压力：不锈钢内衬PTFE： 2.5MPa；

介质温度：不锈钢内衬PTFE： -20~200 ；

不锈钢内衬PP： -20~90

介质密度： .0.5g/cm³；

介质密度差： .0.15g/cm³（测量界位）

过程连接：DN20/25 PN1.0（执行标准HG20592~20635-97），如需其它标准可按客户要求制造。

接液材质： PTFE、PP；（按介质化学性质及使用温度压力选择）；

浮子材质： PTFE、PP、不锈钢衬PTFE等。

特点

适合容器内液体介质的液位、界位的测量。除现场指示外，还根据要求配远传变送器、报警开关、控制开关，检测功能齐全。

指示新颖，读数直观、醒目，观察指示器的方向可根据用户需要改变角度。

测量范围大，不受贮槽高度限制。

指示机构与被测介质完全隔离、因而密封性高、使用安全。

结构简单，安装方便，维护费用低。

耐腐蚀，无需电源、防爆