

# 卫生型隔膜压力表，卫生型压力表

产品名称	卫生型隔膜压力表，卫生型压力表
公司名称	金湖华电仪表科技有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:金湖华电
公司地址	江苏省淮安市金湖戴楼工业集中区
联系电话	0517-87105088 13915194177

## 产品详情

### 卫生型隔膜压力表产品概况

#### 卫生型隔膜压力表

有普通卫生型隔膜压力表、圆螺母式卫生型隔膜压力表、卡箍式卫生型隔膜压力表等。卫生型隔膜压力表是由通用型压力仪表与隔膜隔离器组成一个系统的隔膜压力表。具有在工艺现场装拆快捷方便、不易污染、容易清洗、安全可靠的安全等优点。能满足药品生产质量规范(gmp)的要求。在制药、食品、饮水、水处理等行业对仪表有卫生要求的工艺流程中得到广泛应用。隔膜表的耐蚀性可通过合适的选择与测量介质接触部分的隔膜、法兰及密封圈的材料来保证。隔膜材料：316、316L。法兰材料：316、316L。密封圈材料：硅橡胶、聚四氟乙烯。

由于隔膜压力表系统由填充了密封液作为传递压力的介质，则由于密封液的温度膨胀系数，使压力仪表随受压部温度升高而示值也升高，其温度影响量与密封液体膨胀系数，隔膜刚度以及受压部温度有关，尤其对于低量程的压力仪表，则影响更明显。一般受压部温度误差规定不大于0.1%/。故隔膜压力仪表总的温度影响一般是由通用型仪表温度影响量与隔膜装置受压部温度影响量两者之和。

#### 1、卡箍式卫生型隔膜压力表

直径：60mm 100mm 隔膜体外径：（1.5"）50.5mm或64(2"）

卡箍型号分1.5"，2"，管接头1.5"，2"

密封圈材质为硅橡胶或聚四氟乙烯,符合药品卫生质量规范gmp指标. 隔膜材质: 316L 应用范围: 卫生型隔膜压力表是由全不锈钢压力表与隔膜隔离器组成一个系统的隔膜压力表,且有在工艺现场拆装快捷方便,不易污染,容易清洗,安全可靠等优点,能满足药品生产质量规范(gmp)的要求,在制药,食品饮料,水处理等行业对卫生有要求的工艺流程中得到广泛应用.

#### 2、圆螺母式卫生型隔膜压力表

外表直径 60mm、100mm 精确度 :1.6% 2.5% 隔膜材质:

ocr18ni12mo2(316),哈氏合金(h276c),蒙乃尔合金(cu30ni70), 钽合金(ta),氟塑料(f4) 隔离器材料:

耐酸不锈钢,含钼不锈钢,氟塑料. 密封垫材料 丁晴橡胶,氟塑料. 密封液 :油,植物油. 结构原理 :隔膜在被测介质压力作用下产生变形,密封液被压,形成一个相于p的压力,传导至压力仪表,显示被测介质压力值. 温度影响 :因密封液热膨胀及隔膜钢度与温度有关,在使用温度偏离 $20 \pm 5$  时,受温度影响有一定误差,其值为0.1%/. 液位差 软管连接的隔膜压力表在安装时受压部与压力仪表处不同位置,其液位差将形成一个压力差p的影响,p密封液比重?液位差. 耐蚀性

隔膜压力表耐蚀性能包含环境及测量介质的腐蚀特性,可使用条件先配隔离器,隔膜,密封垫圈的材料. 使用范围 :卫生型隔膜压力表是由通用型压力仪表与隔膜隔离器组成一个系统的隔膜压力表。具有在工艺现场装拆快捷方便、不易污染、容易清洗、安全可靠的安全等优点。能满足药品生产质量规范(gmp)的要求。在制药、食品、饮水、水处理等行业对仪表有卫生要求的工艺流程中得到广泛应用。