

四氟隔膜阀-V12 系列

两通阀



四氟隔膜阀俗称塑料王电磁阀,湿部零件是由四氟乙烯经聚合而成的高分子化合物制造而成,也是当今世界上耐腐蚀性能最佳材料之一,广泛应用于各种抗酸碱和有机溶剂的介质控制。

主要特点与优点

- 1) 两位两通常闭电磁阀,阀体和膜片均使用聚四氟乙烯(塑料王)制造,介质和其他配件隔离,因此可控制强酸、强碱性流体和纯净介质等;
- 2) 配管方式可任意角度安装,介质流向和阀体上箭头保持一致,为增强寿命最好是线圈竖直朝上;
- 3) 采用一次性开阀形式,隔离式密封结构,泄露量为零;

阀体、膜片特点

采用全新一级聚四氟(PTFE)材料,具有卓越的化学稳定性,几乎不会受任何化学性腐蚀;无污染,无毒,无味,四氟材料具有高纯度及化学惰性,不会对液体介质产生任何影响;



广泛应用

- 1) 应用于实验室分析仪器、医疗器械的排气检测和水质分析装置;
- 2) 应用于多项生物工程、生命科学等领域的分析设备。

技术指标

阀结构	直动隔膜阀
阀类型	两位两通常闭阀
接口形式	螺纹式
口径	2.5mm
适用介质	各种高腐蚀化学溶剂、蒸汽
工作温度	-20°C (介质不结冰) ~150°C
环境温度	Max60°C
介质温度	Max180°C
耐压	0~0.2Mpa
泄漏率	0
电压/DC	12V/24V
功率	6W
阀体材质	PTFE
膜片材质	PTFE
外形尺寸(LxWxH)	38x38x60mm
重量	193g
备注	可根据客户要求订制螺纹接头

说明: 1. 未尽事宜及特殊应用请联系我司技术人员;
2. 可根据客户要求订制非标产品。