

# 电动陶瓷调节球阀 Q941H 16P DN150v型调节电动球阀

产品名称	电动陶瓷调节球阀 Q941H 16P DN150v型调节电动球阀
公司名称	上海恒菲电动阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	材质:不锈钢.铸钢 型号:Q947H Q941H Q941F QV977H 名称:电动球阀
公司地址	上海市奉贤区泰叶路159弄33号
联系电话	13045638838 15801734888

## 产品详情

电动球阀是工业自动化控制系统中的重要执行机构。电动球阀是根据阀瓣的这种移动形式绕阀杆的轴线作旋转运动的阀门。阀座通口的变化是与阀瓣行程成正比例关系。主要用于截断或接通管路中的介质，亦可用于流体的调节与控制，是工业自动化过程控制的一种管道压元件。电动球阀;上海迦百农阀门，V型电动球阀是一种芯阀座采用金属，或金属对聚四氟乙烯密封配合的旋转球阀，电动球阀将球阀和蝶阀的佳控制特性结合成一体,既可作为控制调节阀，又可作关断切断阀。其主要特点是：（1）不带任何管接头的整体式阀体，因此不受管道或螺栓应力影响，并且由于阀体无任何管接头，故耐压壳体不会受压力“突变”的影响；（2）电动球阀具有一个V型阀体，即使在小流量或高粘度介质的情况下，也可在整个量程范围内，保证控制的性；（3）电动球阀防漏耐用的阀座在其外径处衬有带不锈钢内芯PTFE杯形或是O型密封圈，阀座用截面较大的钨钴硬质合金制成，通过一个合金的波纹弹簧进一步增强了阀座的结构；（4）当电动球阀阀门关闭时，V型缺口与电动球阀阀座之间产生楔形剪切作用，并既具有自洁功能又可防止球芯卡死，电动球阀特别适用于管线结垢冻结或含有纤维和颗粒固体场合。电动球阀它具有旋转90度的动作，旋塞体为球体，有圆形通孔或通道通过其轴线。球阀在管路中主要用来做电动球阀切断、分配和改变介质的流动方向，它只需要用旋转90度的操作和很小的转动力矩能关闭严密。球阀适宜做开关、切断阀使用，发展已将球阀设计成使它具有节流和控制流量之用，如V型球阀。电动球阀的主要特点是本身结构紧凑，密封可靠，结构简单，维修方便，密封面与球面常在闭合状态，不易被介质冲蚀，易于操作和维修，适用于水、溶剂、酸和天然气等一般工作介质，而且还适用于工作条件恶劣的介质，如氧气、过氧化氢、甲烷和乙烯等，在各行业得到广泛的应用。球阀阀体可以是整体的，也可以是组合式的。电动球阀现如今已在石油、天然气、医药、食品、水电、核电、电力、给排水、供热、冶金等行业中得到广泛的使用，是国防建设至关重要的机械产品。同时也是科技建设不可缺少的产品。它占据了市场的很多份额，主要是因为电动球阀功能强、体积小、性翰可靠、流通能力大、轻便宜人、可远程控制等多种原因，电动球阀不仅是节流、截止、切断、通断、转流的好产品，还是流量调节系统中的凶悍品。它有耐压、耐温、耐腐、流动阻力小、使用寿命长、应用范围广等多种特点。电动球阀种类有：浮动球阀、固定球阀、轨道球阀、V型球阀、三通球阀、不锈钢球阀、锻钢球阀、卸灰球阀、抗硫球阀、三通球阀、气动球阀、电动球阀、卡套球阀、焊接球阀、法兰球阀，丝口球阀。浮动球：球阀的球体是浮动的，在介质压力作用下，球体能产生一定的位移并紧压在出口端的密封面上，保证出口端密封。浮动球球阀的结构简单，密封性好，但球体承受工作介质的载荷全部传给了出口密封圈，因此

要考虑密封圈材料能否经受得住球体介质的工作载荷，在受到较高压力冲击时，球体可能会发生偏移。这种结构，一般用于中低压球阀。固定球：球阀的球体是固定的，受压后不产生移动。固定球球阀都带有浮动阀座，受介质压力后，阀座产生移动，使密封圈紧压在球体上，以保证密封。通常在与球体的上、下轴上装有轴承，操作扭距小，适用于高压和大口径的阀门。为了减少球阀的操作扭矩和增加密封的可靠程度，润滑油，以形成一层油膜，即增强了密封性，又减少了操作扭矩，更适用高压大口径的球阀。弹性球：球阀的球体是弹性的。球体和阀座密封圈都采用金属材料制造，密封比压很大，依靠介质本身的压力已达不到密封的要求，必须施加外力。这种阀门适用于高温高压介质。弹性球体是在球体内壁的下端开一条弹性槽，而获得弹性。当关闭通道时，用阀杆的楔形头使球体涨开与阀座压紧达到密封。在转动球体之前先松开楔形头，球体随之恢复原原形，使球体与阀座之间出现很小的间隙，可以减少密封面的摩擦和操作扭矩。我们公司始终不渝的恪守“诚信经营、力求创新”的创业信念和坚持不懈的奉行“团结奋斗、务实创新”的企业精神！欢迎新老客户光临、携手合作、共创双赢。