

# 电动球阀，电动快装球阀，单作用电动球阀

产品名称	电动球阀，电动快装球阀，单作用电动球阀
公司名称	浙江沃鼎流体设备科技有限公司
价格	380.00/台
规格参数	型号:Q981F 规格:DN8-DN100 驱动方式:电动
公司地址	温州经济技术开发区滨海八路700号二楼
联系电话	0577-86827572 15158668536

## 产品详情

电动球阀（英文名：electronic ball valve）由电动执行机构和球阀共同构成电动球阀。是工业自动化过程控制的一种管道压元件，通常用于管道介质的远程开、关（接通、切断介质）控制。电动球阀标准gb/t 21465-2008《阀门术语》中定义为：启闭件（球体）由阀杆带动，并绕阀杆的轴线作旋转运动的阀门。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，其中硬密封v型球阀其v型球芯与堆焊硬质合金的金属阀座之间具有很强的剪切力，特别适用于含纤维、微小固体颗粒等介质。电动球阀分为电动法兰球阀，电动对夹球阀，电动焊接球阀，电动丝扣球阀。根据密封形式还分为软密封电动球阀，硬密封电动球阀。电动球阀的显著特点：

- 1、止推轴承减小阀杆磨擦力矩，可使阀杆长期操作平稳灵活。
- 2、防静电功能：在球体、阀杆、阀体之间设置弹簧，能将开关过程产生的静电导出。
- 3、由于聚四氟乙烯等材料具有良好的自润滑性，与球体的磨擦损失小，故球阀的使用寿命长。
- 4、下装式阀杆和阀杆头部凸阶防止阀杆喷出，如火灾造成阀杆密封破坏，凸阶与阀体间还可形成金属接触，确保阀杆密封。
- 5、流体阻力小、球阀是所有阀类中流体阻力最小的一种，即使是缩径球阀，其流体阻力也相当小。

6、阀座密封性能好，采用聚四氟乙烯等弹性材料制成的密封圈，结构易于密封，而且球阀的阀封能力随着介质压力的增高而增大。

7、阀杆密封可靠，由于阀杆只作旋转运动而不做升降运动，阀杆的填料密封不易破坏，且密封能力随着介质的压力增高而增大。