

# Q944F电动三通球阀

产品名称	Q944F电动三通球阀
公司名称	浙江温州中诚阀门有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:中诚 型号:Q944F电动三通球阀 口径:350-1200
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇五星工业区
联系电话	0577-67385336 13355883672

## 产品详情

电动三通球阀是由角行程电动执行器及三通球阀组成，是一种旋转类切断、调节阀门，具有关闭严密，结构紧凑，重量轻，维修方便等优点。电动三通球阀以220v单相交流电为动力源，接受控制系统的开关信号，通过单相电源切换驱动可逆单相齿轮减速机，使球阀按规定要求对管路进行切换。两阀座密封电动三通球阀具有结构紧凑、外型美观、密封性能好，它实现对管道中介质流向的切换，也能使相互垂直的两个通道连通或关闭。四阀座密封电动三通球阀具有造型美观、结构紧凑合理。它不仅可实现介质流向的切换，也可使三个通道相互连通，现时也可关闭任一通道，使另外两个通道连通，灵活控制管路中介质的合流或分流。电动三通球阀适用于供水、石化、冶金、矿山、轻纺、能源、造纸、食品、钢铁等管路系统中对介质流向进行切换以及对介质的分流或混合流体。

### 电动三通球阀介质流向原理

三通球阀分I型和t型，介质流通方向见下图。I型三通球阀适用于介质流向的切换，能使相互垂直的两个通道连通；t型三通球阀适用于介质的分流、合流或流向切换，t型孔道可以使三个通道互相连通或使其中两个通道连通，三通球阀一般采用两个阀座结构，亦可根据用户要求采用四阀座结构。

### 电动三通球阀电气参数

电动执行器类型：可选psq、3810r、dtr角行程执行机构。防爆型选3810系列。  
技术参数和性能：请参阅对应的执行机构和阀门定位器的说明书。控制精度：0.1%~3.1%可调。接受控制信号：0~10ma.dc、4~20ma.dc或1~5v.dcv 按键选择：1、输入信号中断时：中断模态（开、停、关）2、正逆动作选择3、控制精度选择。电动装置全开、全闭位置自动定位标定，方便准确。  
按输入信号和电动装置位置进行智能步距调整自动定位，抑制振荡精度高。  
输出电动装置位置信号：4~20ma.dc对应电动装置全闭、全开。

### 电动三通球阀主要零部件材料

阀体形式	三通铸造球型阀	公称通径	dn15 ~ 200mm
		公称压力	pn1.6、2.5、4.0、6.4 mpa ; ansi 150、300lb ; jis 10、20、30k
		法兰标准	jis、ansi、gb、jb、hg等
		连接形式	法兰式、螺纹式(适用于1/2 ~ 2)
		阀盖形式	整体式
		压盖型式	压板压紧式
		密封填料	v型聚四氟乙烯填料、含浸聚四氟乙烯石棉填料、石棉纺织填料、石墨填料
		阀芯形式	o型球型阀芯
		流量特性	快开特性
		执行器型号	chr、3810r、dzw、hq、psq电动执行机构
		主要技术参数	电源电压：220v/50hz、380v/50hz、输入信号：4-20ma或1-5v · dc、输出信号：4-20ma · dc
			防护等级：相当ip65(或ip67)、隔爆标志：exd bt4、手操功能：手柄
			环境温度：-25 ~ +70 、环境湿度： 95%

产品网址：<http://www.zc-valve.com/show-58.html>