

# FBQ911F-16P 防爆电动螺纹球阀 电动防爆丝口球阀 电动防爆不锈钢球阀

产品名称	FBQ911F-16P 防爆电动螺纹球阀 电动防爆丝口球阀 电动防爆不锈钢球阀
公司名称	江苏轩普阀业有限公司
价格	200.00/件
规格参数	江苏轩普阀业:不锈钢 FBQ911:螺纹 无锡宜兴:防爆电动螺纹球阀
公司地址	江苏省无锡市宜兴市高塍镇国际环保城21栋12-13号
联系电话	0510-87836120 13788999525

## 产品详情

电动防爆球阀是一种（球体）绕垂直于通道轴旋转90°的阀门，其由回转型角行程电子式电动执行器和O型阀结构组成，属旋转类型高性能调节或开关阀类，接受工业自动化控制（DCS、PLC系统）仪表来源的电流信号或电压信号的输入输出，可实现对工艺管路中流体介质的比例调节或二位开关控制，从而达到对流体介质的流量、压力、温度、液位等参数的自动化控制。

一、产品特点:

1. 防爆型电动球阀流体阻力小，是所有阀类中流体阻力zui小的一种，以AC220V、AC380V或DC24V电源电压作动力，接受（4-20mA、0-10mA或1-5VDC）电流信号或电压信号，即可控制运转，以角行程输出的扭矩转动球体0~90°，就能完成启闭动作或调节动作。
2. 全电子式电动执行机构，采有机电一体化结构，具有机内伺服操作和开度信号位置反馈、位置指示、手动操作等功能，功能强、性能可靠、连线简单，通过输入电流信号或电压信号，改变球芯的旋转角度（0-90°任意角度），实现比例调节动作。
3. 球芯通道平整光滑，不易沉积介质，可以进行管线式通球。结构简单、重量轻、密封性能好。特别适用于要求零泄漏率的场合。

## 二、标准件

外壳	防水级别 IP67,NEMA4 and 6	
电机电源	110/220V AC 1PH,380/440V AC 3PH, 50/60Hz, ± 10%	
控制电源	110/220V AC 1PH , 50/60 Hz, ± 10%	
电机	鼠笼式异步电动机	
限位开关	2 X 开/关 , SPDT,250V AC 10A	
辅助限位开关	2 X 开/关 , SPDT,250V AC 10A	除CHQ-010
扭距开关	开/关 , SPDT,250V AC 10A	除CHQ-010
行程	90 ° ± 10 °	0 ° ~ 110 °
失速保护/操作温度	内置热保护 , 开150 ± 5 /关 97 ± 15	
指示器	连续的位置指示	
手动操作	机械离合机构	
自锁装置	蜗轮 , 蜗杆机构提供自锁	
机械限位	2个外部调整螺栓	
干燥器	7-10W ( 110/220V AC ) 防冷凝	
接线孔	2个PF 3/4 ”	
环境温度	-20 --+70	
润滑	铝基润滑脂 ( EP 型 )	
材料	钢,铝合金 , 铝青铜 , 聚碳酸脂	
环境温度	zui大90% RH	非凝结
抗震性能	X Y Z 10g,0.2 ~ 34 Hz,30分钟	
外涂层	干粉 , 环氧聚酯	