

角式外丝蒸汽电磁阀 先导式电磁阀

产品名称	角式外丝蒸汽电磁阀 先导式电磁阀
公司名称	株洲华清阀门机械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:先导式电磁阀 型号:MQF - III 公称通径:DN2 ~ DN50 (mm)
公司地址	天元区炎帝广场 (城市星座A座509号)
联系电话	86 0731 22568896 15173395551

产品详情

类型	先导式电磁阀	型号	MQF - III
公称通径	DN2 ~ DN50 (mm)	压力环境	3.2 (Mpa)
工作温度	普通型 180 、耐温型 220 ()		

二、用途 mqf - iii型系列蒸汽电磁阀是应用电磁力来进行开关控制的执行机构，它可广泛应用于制药、化工、石油、冶金、矿山、电力、制冷、煤气、锅炉、轻纺、宾馆、食品等各行各业中作通断蒸汽用，实现自动化控制和节能之目的。

三、工作原理

1、直接动作式 当电磁线圈通电时，其所产生的电磁力吸起阀芯，阀门打开，受控介质从入口流向出口；当电磁线圈断电时，电磁力消失，阀芯靠自重和弹簧力复位，阀门关闭。2、差压动作式（先导式）当电磁线圈通电时，所产生的电磁力吸起先导阀芯，使主阀芯上部卸压，压力减小，主阀芯上下部形成压差，主阀芯靠介质压差力的推动向上运动，将阀门打开，受控介质从入口流向出口；当电磁线圈断电时，电磁力消失，先导阀芯复位，此时主阀芯上下部介质压力达到均衡，主阀芯在自重和弹簧力的作用下复位，阀关闭。

四、主要特性 mqf - iii型系列蒸汽电磁阀属新一代的电磁阀，其特征在于：设计先进、结构合理，具有独特的防卡、耐用和节能特性，且可高频率、微差压动作，寿命可达动作次数 1 0 7，是当前电磁阀的更新换代产品，优质可靠的品质使其成为 p i d 脉冲式控制调节阀，并已成功应用于各行各业的自动化领域。特别是蒸汽电磁阀的性能和寿命，已达到了极为理想的水平。因此，m q f 系列电磁调节阀是新一代的长寿命、高可靠、性能价格比高的理想产品。五、主要技术参数

工作电压	交流(ac):24v、36v、220v
	直流 (dc) : 24v、36v、110v、220v
功率	15va

适用介质	气体、蒸汽、液体、油类、泥（污）水等
适用温度	普通型 180 、耐温型 220
动作方式	先导式、直动式
型式	常闭
压力范围	2.5mpa
最小工作压差	先导式0.06mpa直动式0mpa
使用寿命	1000万次
环境温度	-35 ~ 55

六、电磁阀结构尺寸pn = 1.6 mpa、2.5 mpa1 . mqf-j- 角式电磁阀结构尺寸

公称通径	结构长度		高度		连接方式	备注
	l	l1	普通	耐温		
dn2 ~ 15	40	30	125	145	外m26 × 1.5	供接头
dn20	55	43	180	200	外g1 '	供接头
dn25	60	50	200	220	外g1 1/2 '	供接头

2 . mqf-s- 水平式电磁阀结构尺寸

公称通径	结构长度	宽度	高度	法兰连接尺寸				备注
				d	d1	b	z- d	
dn20	110	-	165	-	-	-	-	外g1 "
dn20	110	-	165	-	-	-	-	内g3/4
dn20	150	-	200	105	75	18	4-14	
dn25	130	-	205	-	-	-	-	外1 1/2
dn25	130	-	205	-	-	-	-	内g1 "
dn25	160	-	320	115	85	18	4-14	
dn32	180	-	340	135	100	20	4-18	
dn40	200	-	360	145	110	20	4-18	
dn50	230	250	390	160	125	22	4-18	双组合
dn65	290	265	435	180	145	24	8-18	双组合
dn80	310	280	450	195	160	26	8-18	双组合
dn100	350	345	485	215	180	26	8-18	双组合
dn125	400	380	520	245	210	26	8-18	双组合
dn80	310	280	450	195	160	26	8-18	双组合
dn100	350	345	485	215	180	26	8-18	双组合
dn125	400	380	520	245	210	26	8-18	双组合
dn150	480	-	560	280	240	28	8-23	
dn200	495	-	630	335	295	30	12-23	
dn250	622	-	695	405	355	32	12-23	
dn300	698	-	760	460	410	34	12-25	