

特点

- 隔膜提升阀,适用于控制空气，惰性气体和液体
- 大通径，大流量
- 能用于控制大型执行机构，能快速关闭大型控制阀
- 弹性体阀座，密闭性好。
- 可任意位置安装

结构

和介质接触的电磁阀零、部件	
阀体	黄铜
密封件，阀盘	NBR（丁腈橡胶）
膜片组件	NBR（丁腈橡胶）
阀芯套管	305 不锈钢
阀芯，嵌帽	430F 不锈钢
阀芯弹簧	302 不锈钢和 17-7PH 不锈钢
屏蔽线圈	铜
先导阀座和隔膜托架	CA

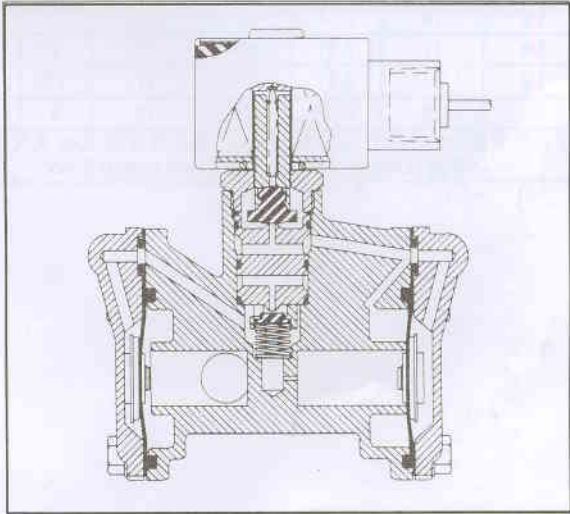
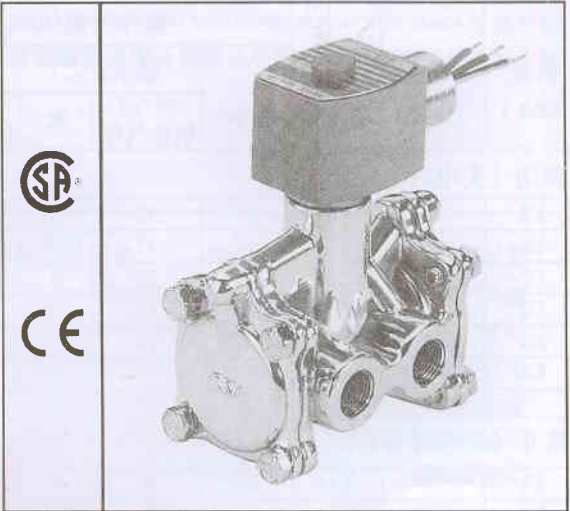
电气

标准线圈 绝缘等级	额定功率、功耗				备用线圈零件型号			
	DC W	AC W	VA 维持	VA 启动	通用		防爆	
					AC	DC	AC	DC
F	10.6	6.1	16	30	238210	238310	238214	238314
F	22.6	17.1	40	70	238610	238710	238614	238714

标准电压：24,120,240,480VAC, 60Hz（或 110,220VAC/50Hz）；6,12,24,120, 240VDC。订货时，须特别注明电压。其他电压等级可按需提供

线圈外壳

标准：Types 1,2,3,3S,4 和 4x 防水型
选项：Types 3,3S,4,4X,6,6P,7 和 9 防爆、防水型（订货时，型号前加前缀“EF”）。其他可选项请参照选项特点章节



额定环境温度范围：

AC: 0℃至52℃
AC: 0℃至40℃

详见技术章节

认可：

CSA 认证。满足 CE 规范
详见技术章节

重要：

压力和排放口间须维持一个最小操作压差。供气管和排放管须为全流量，无节流。
ASCO流量控制和其他相似的阀只允许安装于气缸管道中。

规格（公制）

管径 (ins.)	通径 (mm)	流量 系数 (m³/h)	操作压差(bar)					最高介质温度		黄铜阀体 型号	结构 参考号	额定功率 / 线圈 绝缘等级®			
			最小 ^①	最大(AC)		最大(DC)		℃				AC	DC	AC	DC
				空气 / 惰性气体	水	空气 / 惰性气体	水								
常闭（失电时关闭）															
3/8	16	2.57	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G54	1	6.1/F	10.6/F		
3/8	16	2.14	0.7	17	17	17	17	81	48	8316G14	2	17.1/F	22.6/F		
1/2	16	2.74	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G64	1	6.1/F	10.6/F		
1/2	16	2.74	0.7	17	17	17	17	81	48	8316G24	2	17.1/F	22.6/F		
3/4	17	4.11	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G74	3	6.1/F	10.6/F		
3/4	17	4.11	0.7	17	17	17	17	81	48	8316G44	4	17.1/F	22.6/F		
1	25	10.71	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G34	5	6.1/F	10.6/F		
常开（失电时开启）															
3/8	16	2.14	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G56	1	6.1/F	10.6/F		
3/8	16	2.14	0.7	17	17	17	17	81	48	8316G16	2	17.1/F	22.6/F		
1/2	16	2.74	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G66	1	6.1/F	10.6/F		
1/2	16	2.74	0.7	17	17	17	17	81	48	8316G26	2	17.1/F	22.6/F		
3/4	17	4.11	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G76	3	6.1/F	10.6/F		
3/4	17	4.11	0.7	17	17	17	17	81	48	8316G46	4	17.1/F	22.6/F		
1	25	10.71	0.7	10	9	9	9	81	48	8316G36	5	6.1/F	10.6/F		
注：①要求的最小操作压差为：1bar，阀应排放到0bar大气中 ②当电源为50Hz时，6.1/F线圈的额定功率为8.1W															

尺寸: (mm)

结构参考号		H	K	L	P
1	mm	129	78	70	100
2	mm	134	80	70	105

结构参考号:1,2

