

C700系列二位三通、C7003系列二位三通微型电磁阀〈开关型〉

产品特点

- 01、国内通用型暨暖通空调水系统专用产品
- 02、阀体材料:铸铜(代号:T)
- 03、阀座密封材料:POM塑料(代号:M), 特需定制
- 04、填料:常规---丁腈橡胶(NBR, 代号:N)
特需---硅橡胶(代号:G)或客户指定
- 05、适合的环境温度:-15~75℃
- 06、单行程动作时间:16秒(常规), 8~30秒(定制)
- 07、零泄漏, 有手动装置, 阀位位置可视
- 08、阀芯类型为截止式, 上下移动工作
- 09、介质流向必须与阀体上箭头方向一致, 可多角度安装
但严禁执行器朝下, 水平安装竖直向上可延长使用寿命
- 10、有限位开关, 阀开到位或关到位立即断电, 节能、安全、使用寿命长
- 11、电压常规:AC220/AC110/AC24/AC12V 50/60Hz, 允许波动±10%, 其它电压定制, 目前无DC系列

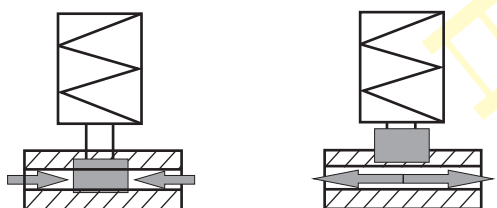


C700-25TIIa02

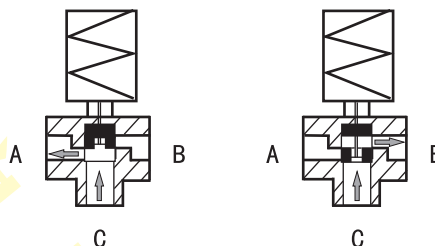


C7003-25TIIa01

动作示意图---二通



动作示意图---三通



参数与外形尺寸

说明:阀芯在转换过程中, 会有三个口同时通的情况。

型号规格	连接螺纹	流通口径 mm	Kv 值 m³/h	适用压力 bar	输出扭矩 N·m	适用介质温度 ℃	防护等级	功率 VA	外形尺寸	重量 kg
									长×宽×高 (A×B×H) mm	
C700-15	ZG1/2"	15	4.5	0~16	常规 3N·m 特需 5N·m	IIa: -9~95	IP54	5	90×94×115	0.75
C700-20	ZG3/4"	20	5.7						95×94×117	0.80
C700-25	ZG1"	25	8.7						105×94×128	0.98
C7003-15	ZG1/2"	15	4.3						90×94×133	0.85
C7003-20	ZG3/4"	20	5.5						95×94×135	0.90
C7003-25	ZG1"	25	8.3						105×94×145	1.10

注:螺纹常规为ZG(PT)螺纹, 也可按用户要求定制M、G、NPT等螺纹。

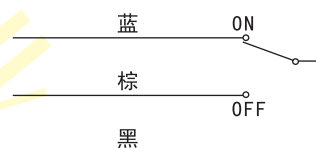
特别配置

C700(7003)-b:B型驱动器(执行器), 多阀并联由一个温控器控制。

注:1、常规执行器不能多阀并联控制, 否则不能同步工作, 多阀并联控制, 只能选择B型驱动器(执行器)。

2、驱动器有可供系统调试和维修使用的手动操作杆, 手动操作杆只能打开阀门, 手动打开的最大开度约70%。在手动操作杆位于顶部的时候向下用力推动白色手动拨杆至底部位置, 推到底部位置后再向左按(否则会回到顶部位置), 此时阀门打开约70%, 不能手动关闭阀门, 只能先通电将阀门完全打开再通电关闭阀门, 通电将阀门完全打开后, 驱动器回到电控状态。

接线图



注:1、具体接线以产品上的接线图标贴为准。
2、B型驱动器的接线图详见使用说明书。