

C5303-T黄铜系列二位三通微型电动球阀〈开关型〉

产品特点

- 01、环保领域小排量给排水、智能节水系统专用产品
- 02、介质无流向限制，可多角度安装，禁止执行器朝下，水平安装
竖直向上可延长使用寿命
- 03、适合的环境温度：-20~45℃
- 04、动作速度快，90° 动作时间：5秒
- 05、阀位位置可视，可配信号输出，可配手动装置，但两者仅可选其一，电压为AC220/AC110/DC110/DC220V时无手动功能
- 06、泄漏量：0ml/min
- 07、配有限位开关，阀开到位或关到位立即断电，节能、安全
- 08、阀体材料：黄铜(代号:T)，黄铜镀镍(代号:"T")
- 09、阀座密封材料：氟塑料(PTFE，代号:P)
- 10、阀体及阀杆密封圈材料：常规氟橡胶(VITON，代号:V)，也可按用户要求定制
- 11、电压常规：AC220/AC110/AC24/AC12V 50/60Hz，DC220/DC110/DC24/DC12/DC5V，允许波动±10%，其它电压定制
- 12、控制方式：同C530电动球阀，控制线路图详见本手册P096~097页C530系列电动阀的控制线路图



C53032*3-20TIIg04-& C53031*3-25TIIg02- T

【卧三通】

【立三通】

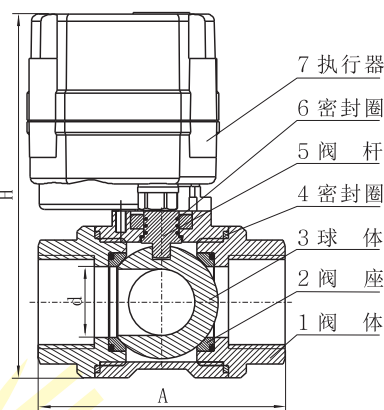
注：1、*3为控制方式，详见控制线路图。

2、执行器颜色可选蓝色、红色或灰色。

参数与外形尺寸

型号规格	连接螺纹	流通口径 d mm	Kv 值 m³/h	功率 W	适用压力 bar	适用介质温度 ℃	防护等级	外形尺寸	扭矩 N·m	寿命 次
								长×宽×高 (A×B×H) mm		
C5303-08	G1/4"	6	6.7	5	0~10	IIg: -9~100	IP67	50×65×85	2	7万次
C5303-10	G3/8"	6	6.7					50×65×85		
C5303-15	G1/2"	12	15					70×65×96 58×65×104		
C5303-20	G3/4"	15	20					75×65×105 66×65×109		
C5303-25	G1"	18	32					85×65×108 73×65×124		

结构图

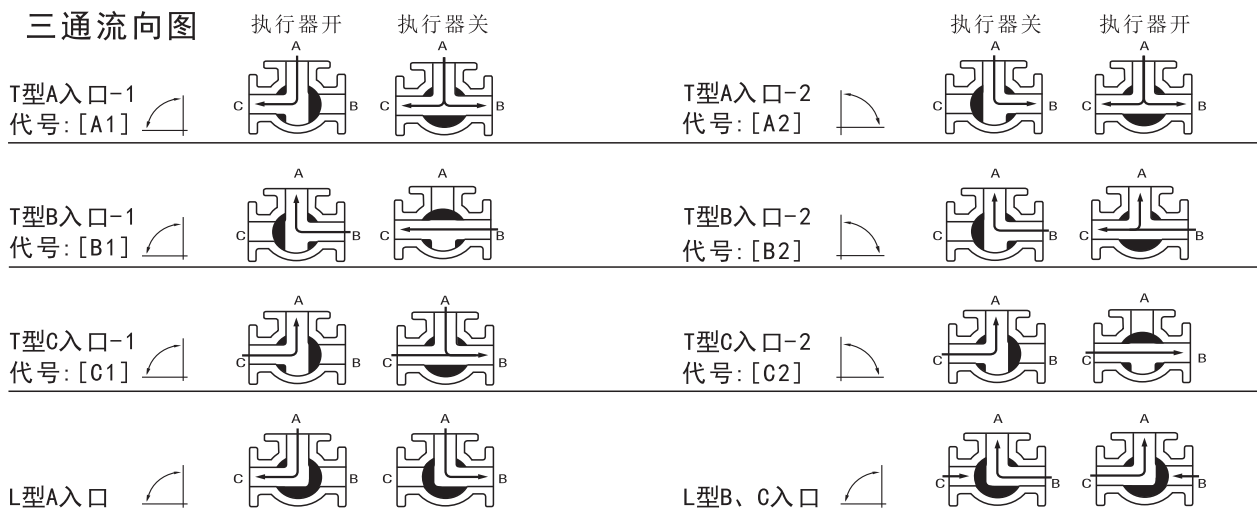


注：1、外形尺寸里有两排的，上面一排为卧三通的外形尺寸，下面一排为立三通的外形尺寸。

2、使用寿命7万次在1.0MPa、常温水的参数下测试，不同参数使用寿命不同。

3、螺纹常规为G螺纹，也可按用户要求定制M、ZG(PT)、NPT等螺纹。

三通流向图



上图执行器先顺时针【开→关】旋转、后逆时针旋转【关→开】

上图执行器先逆时针【关→开】旋转、后顺时针旋转【开→关】

注：卧三通流向可选T型或L型，立三通流向只有T型C入口-2。