

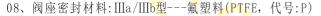
Tel:021-57654321 66123456 66554433

C800-C碳钢、C800-B不锈钢系列二位二通电动球阀〈开关型〉

□ 产品特点

- 01、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
- 02、有应急手动装置---带应急手柄
- 03、电机自带过热保护装置
- 04、带可视阀位位置指示装置
- 05、有阀位信号输出(触点或模拟信号输出)
- 06、介质无粘度限制、无流向限制
- 07、阀体材料:铸钢WCB(代号:C), SS304不锈钢(代号:B)

SS316不锈钢(代号: R), SS316L不锈钢(代号: L)



IVa/IVb型---对位聚苯(PPL,代号:P) Va/Vc型---硬质合金(代号:Y),合金钢(代号:H),本体材料(代号:W)

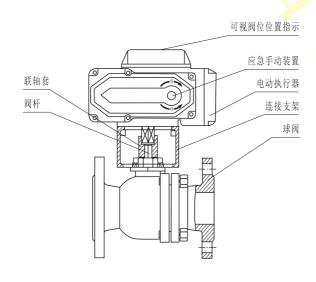
Wa/Wb型---氟塑料(PTFE, 代号:P)





C800-32CFIIIa02-CG05-■ C800-40BFIIIb02-B05-Q42

□ 结构图与分解图



 01、阀体
 07、球体
 13、压盖螺栓

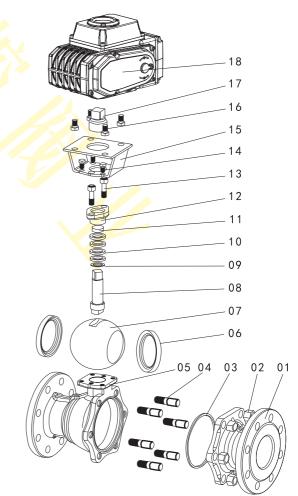
 02、螺母
 08、阀杆
 14、平台紧固螺栓

 03、垫片
 09、密封垫片
 15、连接支架

 04、螺栓
 10、填料
 16、支架与执行器紧固螺栓

 05、平台
 11、衬套
 17、联轴套

06、阀座(球密封件) 12、压盖 18、电动执行器

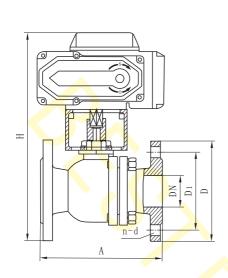


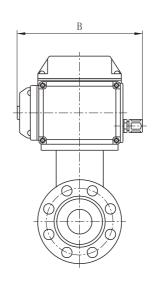


2010 上海世博会 • 京沪宁高铁合作伙伴

C800-C碳钢、C800-B不锈钢系列二位二通电动球阀〈开关型〉

// 外形图





☑ 外形尺寸

单位:mm

尺寸	丝扣式(PN16/25/40bar)				法兰式(PN16bar)					尺寸	法兰式(PN16bar)						
通径	A	В	Н	连接螺纹	A	В	Н	D	D1	n-d	通径	A	В	Н	D	D1	n-d
DN15	70	135	260	ZG1/2"	130	135	306	95	65	4-14	DN65	220	170	426	180	145	4-18
DN20	80	135	265	ZG3/4"	140	135	312	105	75	4-14	DN80	250	170	465	195	160	8-18
DN25	90	135	270	ZG1"	150	135	326	115	85	4-14	DN100	280	170	510	215	180	8-18
DN32	100	135	280	ZG11/4"	165	135	340	135	100	4-18	DN125	320	170	545	245	210	8-18
DN40	110	135	290	ZG11/2"	180	135	387	145	110	4-18	DN150	360	178	583	280	240	8-23
DN50	130	144	300	ZG2"	200	144	405	160	125	4-18	DN200	400	178	640	335	295	12-23

- 注:1、丝扣式默认螺纹为ZG=PT=Rc,也可按用户指定螺纹制造,如:G=Rp、NPT螺纹等。
 - 2、法兰默认按JB/T79-1994标准制造,也可按用户指定标准制造,如:GB/T9124、HG/T20592、ANSI、JIS、DIN等标准。
 - 3、丝扣式默认配置为PQ13系列三片式高平台球阀,法兰式默认配置为PQ42系列两片式高平台球阀。
 - 4、当介质温度高于150℃时需另加支架,支架高度请咨询我司客服或销售人员。
 - 5、以上外形尺寸是按CG系列执行器配置的数据,如需配BEST、CQ、CB、CZ等系列执行器请咨询我司客服或销售人员。



BdC800-32BⅢb02-CQ06 【防爆型】



BdC800-40BFⅢb02-CQ06 【防爆型】





Tel:021-57654321 66123456 66554433

C800-C碳钢、C800-B不锈钢系列二位二通电动球阀〈开关型〉

/ 申.动阀控制线路图

1、详见本手册P079~080页

□ 技术参数

1、适用介质:无冻结液体、气体

2、适用介质温度:

碳 钢---IIIa型:-29~150℃ IVa型:-29~250℃ Va型:-29~350℃

不锈钢---IIIb型:-40~150℃ IVb型:-40~250℃ Vb型:-40~350℃ Vc型:-40~450℃

WIa型:-100~150℃ VIIb型:-196~150℃

3、公称压力:

常规---PN16bar

特需---PN25、40、63、8<mark>0、</mark>100、<mark>16</mark>0、2<mark>0</mark>0、250、320、420bar

☐ C800系列电动球阀可配电动执行器说明

可配电动执行器	可配电动执行器电压(单位:V)	相关说明			
BEST系列	AC24/AC110/AC220*/AC380 DC12/DC24**/DC220	详见本手册P015-024页执行器资料			
CG系列	AC24/AC110/AC220*/AC380 DC12/DC24**	详见本手册P025-032页执行器资料			
CQ系列	AC220* DC24**	详见本手册P033-045页执行器资料			
CB系列	三相AC380*/AC660/AC440/AC415 单相AC220**/AC110/DC24/DC48	详见本手册P046-051页执行器资料			
CZ系列	三相AC380*/AC660/AC440/AC415 单相AC220**/AC110/DC24/DC48	详见本手册P052-057页执行器资料			

注:带*电压为常规电压,带**电压为次常规电压。

□ 订货须知

- 1、介质种类 2、介质温度 3、介质压力 4、公称通径 5、连接方式 6、电源电压 7、阀体材料
- 8、控制方式与信号输出
- 9、特殊要求:
 - a、防爆型---可选BEST、CQ、CB、CZ系列执行器
 - b、防雨淋---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器
 - c、液晶显示---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器[BEST、CG系列仅限BEST/CG-10(含)以上]
 - d、现场控制---可选BEST、CQ、CB、CZ系列执行器
 - e、无线遥控---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器[BEST、CG系列仅限BEST/CG-10(含)以上]
 - f、阀位信号阻值输出---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器
 - g、阀位信号热故障输出---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器
 - h、开关控制阀位信号模拟输出---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器

□ 特别配置

C8004-T:智能调节型(详见本手册P066页)	C800-F4/F46:衬氟球阀,适用于强酸、强碱(详见本手册P071页)
C80031:电动三通T型球阀(详见本手册P067~070页)	C80032:电动三通L型球阀(详见本手册P067~070页)



2010 上海世博会 • 京沪宁高铁合作伙伴

C8004-C碳钢、C8004-B不锈钢系列二位二通电动球阀〈调节型〉

/ 智能调节型的功能

1、可任意调节阀芯开度

□ 外形尺寸

1、同C800

□ 技术参数

1、适用介质:无冻结液体、气体

2、适用介质温度:

适用介质温度: 碳 钢---Ⅲa型:-29~150℃ IVa型:-29~250℃ Va型:-29~350℃

不锈钢---IIIb型:-40~150℃ IVb型:-40~250℃ Vb型:-40~350℃ Vc型:-40~450℃

WIa型:-100~150℃ WIb型:-196~150℃

3、公称压力:

常规---PN16bar

特需---PN25、40、63、80、100、160、200、250、320、420bar





☐ C8004系列调节型电动球阀可配电动执行器说明

可配电动执行器	可配电动执行器电压(单位:V)	相关说明			
BEST系列	AC24/AC110/AC220*/AC380 DC12/DC24**/DC220	详见本手册P015-024页执行器资料			
CG系列	AC24/AC110/AC220*/AC380 DC12/DC24**	详见本手册P025-032页执行器资料			
CQ系列	AC220* DC24**	详见本手册P033-045页执行器资料			
CB系列	三相AC380*/AC660/AC440/AC415 单相AC220**/AC110/DC24/DC48	详见本手册P046-051页执行器资料			
CZ系列	三相AC380*/AC660/AC440/AC415 单相AC220**/AC110/DC24/DC48	详见本手册P052-057页执行器资料			

注:带*电压为常规电压,带**电压为次常规电压。

□ 订货须知

- 1、介质种类 2、介质温度 3、介质压力 4、公称通径 5、连接方式 6、电源电压 7、阀体材料
- 8、特殊要求:
 - a、防爆型---可选BEST、CQ、CB、CZ系列执行器
 - b、防雨淋---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器
 - c、液晶显示---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器[BEST、CG系列仅限BEST/CG-10(含)以上]
 - d、现场控制---可选BEST、CQ、CB、CZ系列执行器
 - e、无线遥控---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器[BEST、CG系列仅限BEST/CG-10(含)以上]
 - f、阀位信号热故障输出---可选BEST、CG、CQ、CB、CZ系列执行器
 - g、输入输出信号类别---常规:4~20mA.DC

特需:0~10V.DC,1~5V.DC