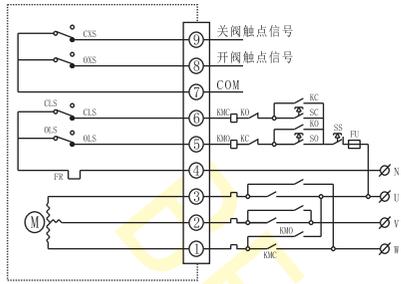
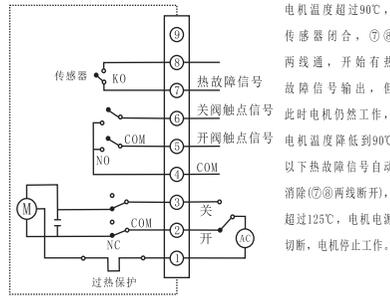


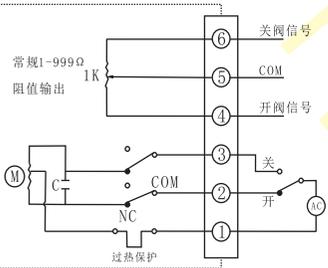
五、配CG、BEST系列执行器的电动阀控制线路图(续)



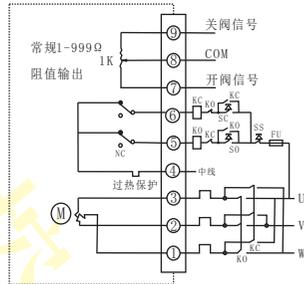
图⑤开关型---无源触点输出AC380V线路图 代号:◇
电源电压: AC380V



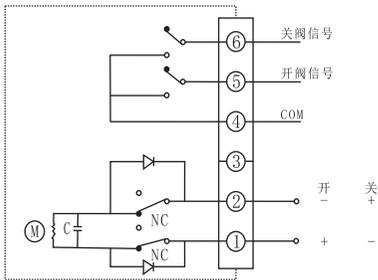
图⑥开关型---无源触点输出、带热故障信号线路图 代号:◇▲
电源电压: AC220V、AC110V、AC24V



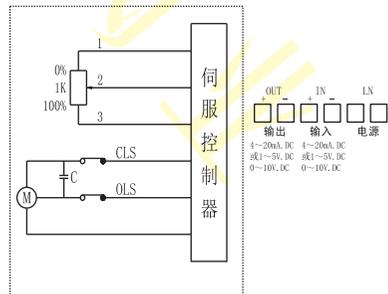
图⑦开关型---开度信号α型线路图 代号:α
电源电压: AC220V、AC110V、AC24V



图⑧开关型---开度信号α型AC380V线路图 代号:α
电源电压: AC380V



图⑨开关型---无源触点输出直直流线路图 代号:◇
电源电压: DC220V、DC24V、DC12V



图⑩智能调节型线路图 代号:T
电源电压: AC220V、DC24V



官网二维码

C813-C碳钢、C813-B不锈钢系列
电动三偏心硬密封蝶阀〈开关型或调节型〉

使用说明书

20231201版



C813-65CFVa02-CG10-◇

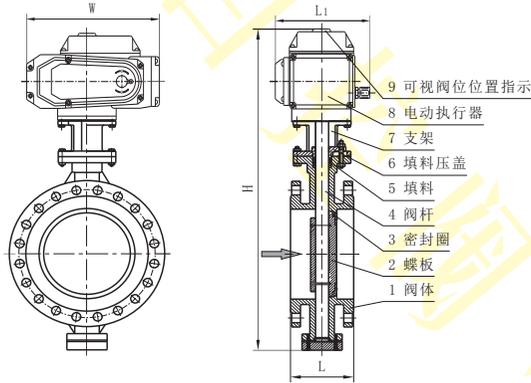
六、质量承诺

- 1、在说明书指定的参数下使用，保用一年(交货日起算)。
- 2、由于用户安装、使用等原因引起的故障，不在保修范围内，但我司可以协助指导解决。

一、产品特点

- 1、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
- 2、有应急手动装置，电机自带过热保护装置
- 3、带可视阀位位置指示装置，有阀位信号输出(触点或模拟信号输出)
- 4、公称压力:常规PN16bar, 特需PN10、25、40bar
- 5、采用三偏心结构, 较中线蝶阀耐高温, 耐压高
- 6、密封圈与阀体密封面间依靠偏心力实现预紧密封, 密封可靠
- 7、适用介质温度:碳钢常规Va:-29~350℃, 特需IIIa:-29~150℃
不锈钢常规Vc:-40~450℃, 特需IIIb:-40~150℃
- 8、阀座密封材料:常规---多层次密封(不锈钢与柔性石墨复合, 代号:bm)
特需---氟塑料(PTFE, 代号:P)
- 9、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)
- 10、常规单向密封, 介质的流向应与阀体上的箭头方向一致, 否则会出现泄漏现象, 也可按用户要求定做双向密封结构
- 11、控制方式与信号输出:
C813---标准开关型(有源触点输出) C813-◇---无源触点输出型 C813-a---开度a型
C813-☆---阀位模拟信号输出型 C813-▲---带热故障信号输出型 C8134-T---智能调节型

二、结构图



三、零部件材料表

类别	C813-□CF	C813-□BF	C813-□RF	C813-□LF	
序号	零部件名称				
	材料				
1	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
2	蝶板	WCB	CF8	CF8M	CF3M
3	密封圈	SS304/SS316/SS316L+柔性石墨复合			
4	阀杆	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
5	填料	柔性石墨	柔性石墨	柔性石墨	柔性石墨
6	填料压盖	WCB	CF8	CF8M	CF3M
7	支架	WCB	WCB	WCB	WCB
8	电动执行器	组件	组件	组件	组件

注:□---公称通径。

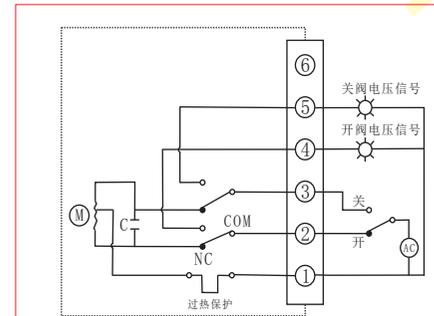
四、外形尺寸(PN16bar)

单位:mm

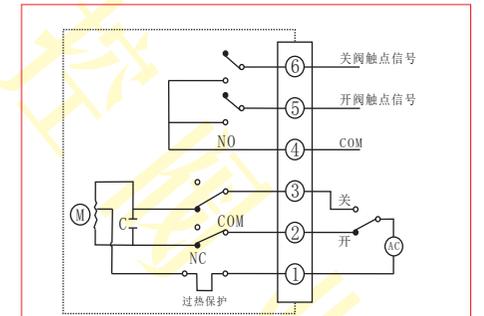
尺寸 通径	对夹式(PN10、16bar)				法兰式(PN10、16bar)				执行器配置
	L	H	L1	W	L	H	L1	W	
DN50	43	630	155	212	108	630	155	212	CG-10
DN65	46	653	155	212	112	653	155	212	CG-10
DN80	46	668	155	212	114	668	155	212	CG-10
DN100	52	763	185	260	127	763	185	260	CG-20
DN125	56	829	185	260	140	829	185	260	CG-40
DN150	56	935	185	260	140	935	185	260	CG-60
DN200	60	1035	195	284	152	1035	195	284	CG-100
DN250	68	1153	195	284	165	1153	195	284	CG-200
DN300	78	1280	195	284	178	1280	195	284	CG-200
DN350	78	1358	278	430	190	1358	278	430	CG-400
DN400	102	1463	278	430	216	1463	278	430	CG-400

- 注:1、法兰默认按GB/T9124标准制造, 也可按用户指定标准制造, 如:JB/T79-1994、HG/T20592、ANSI、JIS、DIN等标准。
2、上表为配CG执行器时的外形尺寸, 如选配BEST、CQ等系列执行器, 外形尺寸请参考对应执行器外形尺寸。
3、DN400以上规格的外形尺寸请咨询我司客服或销售人员。

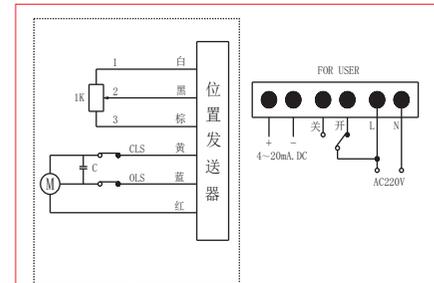
五、配CG、BEST系列执行器的电动阀控制线路图



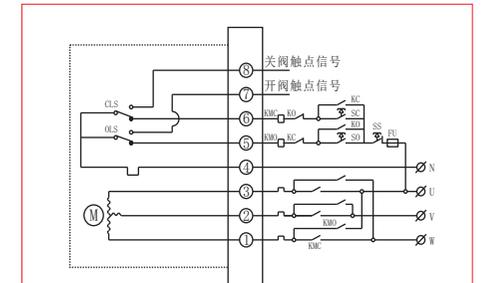
图①开关型---标准型, 有源触点输出线路图 代号: ●
电源电压: AC220V、AC110V、AC24V



图②开关型---无源触点输出线路图 代号: ◇
电源电压: AC220V、AC110V、AC24V



图③开关型---模拟信号输出线路图 代号: ☆
电源电压: AC220V、AC110V、AC24V



图④开关型---有源触点输出AC380V线路图 代号: ●
电源电压: AC380V