



官网二维码

C760系列二通、C763系列三通开关型电动阀
C7604系列二通、C7634系列三通调节型电动阀

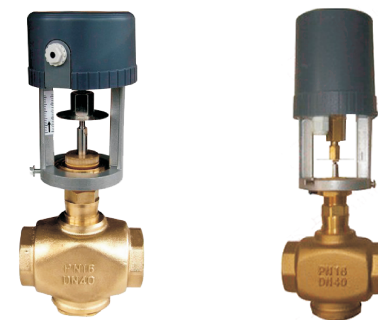
使用说明书

Z20250605版

上海北四特自动化科技有限公司【简称: BEST自控阀业】

<p>总部地址: 上海市嘉定区金沙江路3131号</p> <p>内销中心: 上海市嘉定区定边路35号东方汽配城三期商务楼8楼</p> <p>电话: 021-57654321 52751111</p> <p>网址: www.52751111.com</p> <p>邮箱: best@52751101.com</p> <p>邮编: 201824</p>	<p>外贸部: 上海市嘉定区定边路35号东方汽配城三期商务楼8楼</p> <p>外贸热线: 0086-021-66123456 66554433</p> <p>外贸QQ: 3688575471 2184211527 1038330264 1825023587</p> <p>英文网址: www.bestautovalve.com www.66123456.com</p> <p>外贸邮箱: sale01@bestautovalve.com sale02@bestautovalve.com sale03@bestautovalve.com sale06@bestautovalve.com sale07@bestautovalve.com</p>
--	---

在线客服QQ: 1987543253 3688575471 1624063661 1328352875
 在线售后QQ: 1048295796 1693346327 2129903548 1825023587
 在线销售QQ: 1695332978 1048295796 2184211527 1397252472



C760-40T1b02

C7634-40TIIIa04

上海北四特自动化科技有限公司

一、产品特点

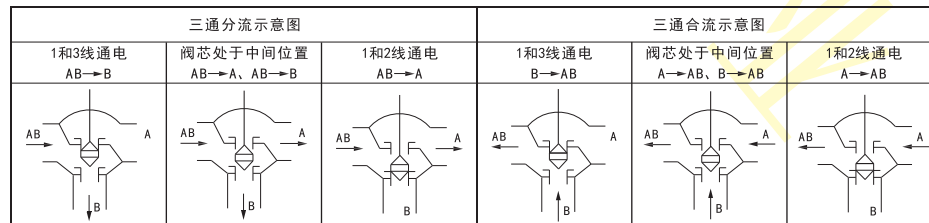
- 国内通用型暨暖通空调水系统专用产品
- 阀体材料:铸铜(代号:T)
- 阀座密封材料:本体材料(代号:W)
- 阀杆密封材料:
常规三道密封:一道丁腈橡胶+两道硅橡胶
特需定制密封:聚四氟乙烯或硅橡胶密封
- 适用介质温度:常规Ib: -9~80°C (NBR填料)
特需IIIa: -29~150°C (采用四氟等高温填料)
- 公称压力:PN16bar, 流量特性:等百分比或线性
- 执行器必须垂直向上安装, 可选配手动装置
- 控制方式:开关控制、比例控制(4~20mA, DC或0~10V, DC)
- 电压常规:AC24/AC220V(调节型电压仅有AC24V) 50/60Hz 5.5VA, 允许波动±10%

二、型号编制说明

举例	C	76	0	-65	T	S	Ib	02	-16	&
序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
代表	产品类别	序列号	阀位形式	公称口径	阀体材料	连接方式	适用温度	电源电压	压力等级	其它要求
	C: 电动阀	76: 微型电动阀	0: 二通 3: 三通 4: 调节型	25: DN25 32: DN32 1": 1inch 2": 2inch 3": 3inch	T: 铸铜	S: 内螺纹	Ib: -9~80°C IIIa: -29~150°C	04: AC24V 02: AC220V	16: 16bar	& : 手动装置 □": 特殊要求
省略说明	不可省略	不可省略	不可省略	不可省略	不可省略	※省略代表内螺纹	不可省略	不可省略	※省略代表16bar	※省略代表无要求

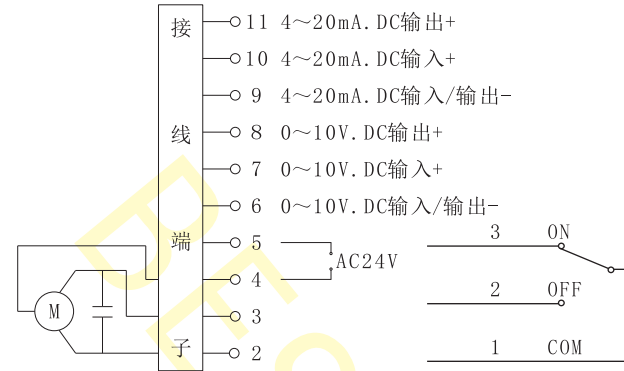
注:同一列代表的功能或含义可依次先后排列, 如:C7634-25TIIIa04, 3代表三通, 4代表调节型。

三、三通动作示意图(开关型)



注:当阀芯处于中间位置时, 为分流/合流型, 当阀芯处于上下位置时, 为换向/换进型。

四、控制线路图



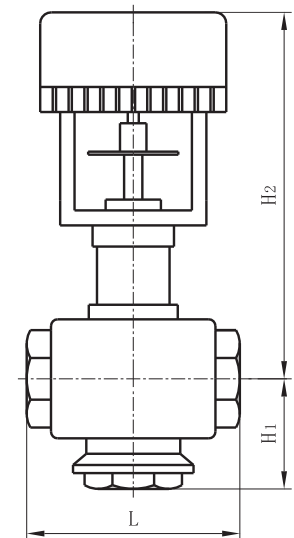
智能调节型控制线路图

开关型控制线路图

注:智能调节型可做调节阀使用, 也可做开关阀使用:

- 做调节阀使用时:接线端子4和5接AC24V电源, 接线端子6~11接模拟信号输入或输出(用户可通过执行器内部电路板上的拨码开关选择4~20mA, DC或0~10V, DC信号)。
- 做开关阀使用时:接线端子3和4接AC24V电源, 阀门关闭; 接线端子2和4接AC24V电源, 阀门打开。
- 智能调节型不能同时做调节阀和开关阀使用, 做调节阀使用时接线端子2和4或3和4严禁接AC24V电源; 做开关阀使用时接线端子4和5严禁接AC24V电源, 否则会烧坏执行器。

五、外形图(开关型)



说明: 开关型和智能调节型是两个产品, 开关型只有开关功能, 智能型可以做智能调节阀使用, 也可做开关阀使用。

六、主要技术参数、外形尺寸及重量

型号规格	连接螺纹	流通孔径 (mm)	Kv值 (m³/h)	最大压差 (bar)	阀杆行程 (mm)	动作时间 (s)	外形尺寸(mm) L×H1×H2	重量 (kg)
C760-25	ZG1"	25	8	10	15	67	110×65×260	4.6
C760-32	ZG1 1/4"	32	16	7.5	19	85	120×68×270	4.8
C760-40	ZG1 1/2"	40	25	5	19	85	130×71×290	5.5
C760-50	ZG2"	50	40	3	22	99	145×77×310	6.8
C760-65	ZG2 1/2"	65	63	2	22	99	175×83×320	9.7
C763-25	ZG1"	25	8	10	15	67	110×81×260	4.6
C763-32	ZG1 1/4"	32	16	7.5	19	85	120×84×270	5.0
C763-40	ZG1 1/2"	40	25	5	19	85	130×85×290	5.7
C763-50	ZG2"	50	40	3	22	99	145×96×310	7.3
C763-65	ZG2 1/2"	65	63	2	22	99	175×102×320	9.8

注:1、上表为开关型电动阀的数据, 调节型高度尺寸H2在开关型的基础上加45mm, 其它数据同开关型。

2、螺纹常规为ZG(PT)内螺纹, 批量也可按用户要求定制M、G、NPT等螺纹。

七、质量承诺

- 在说明书指定的参数下使用, 保用一年(交货日起算)。
- 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。