



概述:

D673H电动硬密封蝶阀采用三维偏心结构，蝶板为软硬层叠式金属片，具有金属硬密封和弹性密封的双重优点。具有双向密封功能，安装时不受介质流向的限制，也不受空间位置的影响，可在任何方向安装。被广泛用于介质温度 $\leq 425^{\circ}\text{C}$ 的冶金、电力、石油、化工等工业管道上，做调节流量和截断流体使用。

技术参数和性能

GTD/ATD气动执行机构技术参数		阀体参数	
类型	双作用活塞式、弹簧复位式	公称通径	DN50 ~ 400mm
气源压力	双作用：2-8bar/单作用：4-8bar	公称压力	PN1.6、2.5MPa
输出力矩	双作用：4N·M ~ 10560N·M	阀轴材质	碳素钢、304/316/316L不锈钢
	单作用：7N·M ~ 2668N·M	阀体材质	碳素钢、合金钢、不锈钢
工作温度	常温型：-20℃ ~ 80℃ (丁腈橡胶O型圈)	阀板材质	碳素钢、合金钢、不锈钢
	高温型：-20℃ ~ 160℃ (氟橡胶O型圈)	阀座密封	不锈钢
动作范围	0 ~ 90° ±5°	结构形式	三维偏心
接口螺纹	GTD40 ~ GTD83/ATD50 ~ ATD88 G1/8"	温度	$\leq 425^{\circ}\text{C}$
	GTD110 ~ GTD350/ATD100 ~ 200 G1/4"	适用介质	水、空气、天然气、油品及弱腐蚀性流体
阀位信号	定位器：4 ~ 20mA/回信器；全开全关信号	特点	零泄漏、使用寿命长、便于安装、耐高温高压

外形尺寸

公称通径DN	A	B	C	D	E	额定功率
压力	1.0/1.6	1.0/1.6	1.0/1.6	1.0/1.6	1.0/1.6	仅供参考
50	140	353	112	60	43	GTD-63
65	186	362	115	65	46	GTD-83
80	186	368	120	65	49	GTD-83
100	254	392	138	90	56	GTD-110
125	296	407	165	103	64	GTD-127
150	296	446	175	103	70	GTD-127
200	384	489	208	118	71	GTD-160
250	501	514	243	128	76	GTD-190
300	533	568	283	135	83	GTD-210
350	589	629	310	159	92	GTD-255
400	638	662	340	196	102	GTD-300

订货说明

- 1、气动执行器类型：双作用、单作用
- 2、介质类型、温度、压力
- 3、所需附件：电磁阀、定位器、信号反馈、气源处理三联件、手动机构