



◆概述

通过把旁路阀、速度控制器与气缸集成为一体，使体积大大减少，采用新型的联动装置提高了气缸的性能和稳定性。

◆主要特性

- 1、小型化、轻量型、高输出力矩：采用铝合金压制工艺，体积减少了30%，重量也大大减轻。
- 2、回讯器：阀门开和阀门关的盖极限开关直接安装在气缸上，给出阀门开关状态指示信号，可在现场接线和调整。
- 3、可调范围宽：可调范围是-5°~95°，对旋转型阀门来说这么宽的范围使得调节和设定十分简便。

◆主要技术参数

◆阀门试验压力

公称压力 (Mpa)	公称通径 (mm)	工作温度 (°C)	适用介质	设计标准	试验标准	公称压力 (Mpa)	强度试验压力 (Mpa)	密封试验压力Mpa	
								水(Mpa)	气(Mpa)
1.0~1.6	50~600	0~80	水、油、气	GB/T12238	JB/T9092-1999 GB13927	1.0	1.5	1.1	0.6
						1.6	2.4	1.76	0.6

◆主要零件材料

零件名称	材 料	零件名称	材 料
阀 体	铸铁、球墨铸铁、铸钢、不锈钢	蝶 板	球墨铸铁（镀铬）、不锈钢
阀座密封	丁腈、乙丙、聚四氟乙烯	阀 轴	不锈钢
衬 套	青铜、聚四氟乙烯	填 料	柔性石墨

◆主要外形尺寸

规格	mm	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
		inch	2	2-1/2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
碟 阀	H1	78	84	95	109	125	414	167	200	235	294	322	346	384	459
	H2	217.7	236.4	253.8	285.5	315.5	344.2	405	458.8	541.4	636.9	696.7	739.7	809.5	951.1
	D	105	124	137	175	197	222	279	340	410	446	508	578	584	718
	B	43	46	46	52	56	56	60	68	78	78	102	114	127	154
	A 系列执行器	规格mm	45	60	85	105	125	140	160	210	270	300	350	400	
B 系列执行器	K1/K2	29	35	45	57.5	69.5	74.5	89	120	153	168	195	220		
	H3	95	118	140	164	185	203	227	288	374	390	470	510		
	L1	156	176	186	236	278	326	366	503	540	588	684	748		
	L2	166	196	214	288	334	420	494	683	748	864	932	1066		