

GLOBE直通调节阀



武穴智升自动化系统有限公司
WUXUE ZHISHENG AUTOMATION SYSTEM Co., Ltd.

概述

本系列单座调节阀采用顶部导向结构，阀结构紧凑，有呈S流线型的通道，使其压降损失小，适合大流量和高精度调节，符合IEC534-2-1976标准。



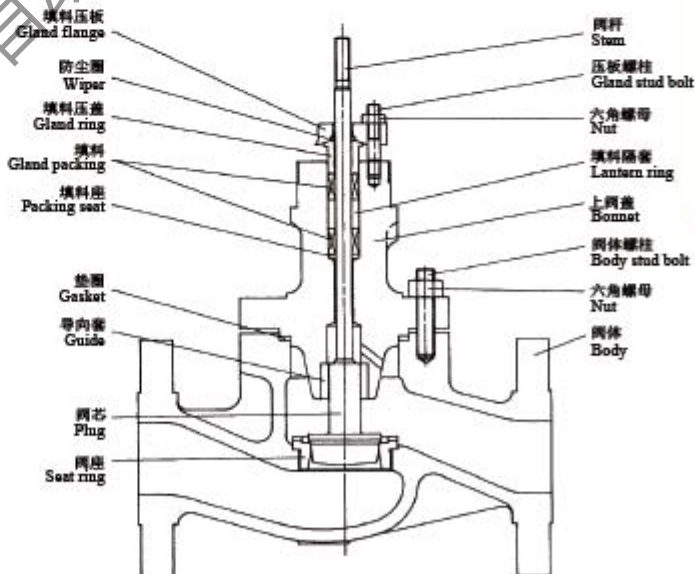
该系列调节阀可配标准多弹簧薄膜执行器，也可配电子式电动执行器和活塞式气缸执行器，调节阀的泄漏量符合ANSI B16.104标准要求及GB/T4213-2008的要求。

特点

灵活性：流量特性可制成等百分比、线性和快开形式，额定Cv同口径有多档选择。

稳定性：采用V型填料环，下设预压缩弹簧，当填料处松动可自动压紧，真正做到免维护。

高精度：可采用笼压式阀座，自动对中心，减小泄漏量，提高阀门精度。



技术参数和性能

型号、名称		ZS1000系列顶部导向单座调节阀										
规格	mm	15	20	25	40	50	65	80	100	125	150	200
	inch	1/2	3/4	1	1-1/2	2	2-1/2	3	4	5	6	8
压力等级		PN16、PN25、PN40、PN63, ANSI CL150、CL300										
法兰标准		GB/T9113-2010、HG/T20592-2009、JB/T79-94、ANSI B16.5-1981										
连接方式		法兰: RF、RJ、MF, 对接焊方式(WN)										
工作温度		标准型(-30℃~200℃)、中温加长型(250℃~320℃)、 高温散热片型(320℃~600℃)、深冷加长型(-196℃~-30℃)										
导向		顶部导向										
阀体材料		WCB、CF8、CF8M、C6、C13、钛等										
阀内件材质		比阀体高1等级(详见材料表)										
流量特性		等百分比、线性、快开										
控制方式		调节控制(4-20mA)、开关控制(ON-OFF)										
作用形式		正作用(气关)、反作用(气开)										
允许压差		见“允许压差表”										
额定Cv		见“Cv值行程对应表”										
可调比		50:1										
泄漏等级		金属密封: ANSI B16.104 Class IV、软密封: ANSI B16.104 Class VI										
控制精度		基本误差: 不带定位器±8%、带定位器±1.5%										
弹簧范围		气动: 20~100KPa、40~200KPa、80~240KPa										
电动执行器电压		AC220V、AC380V										

材料表

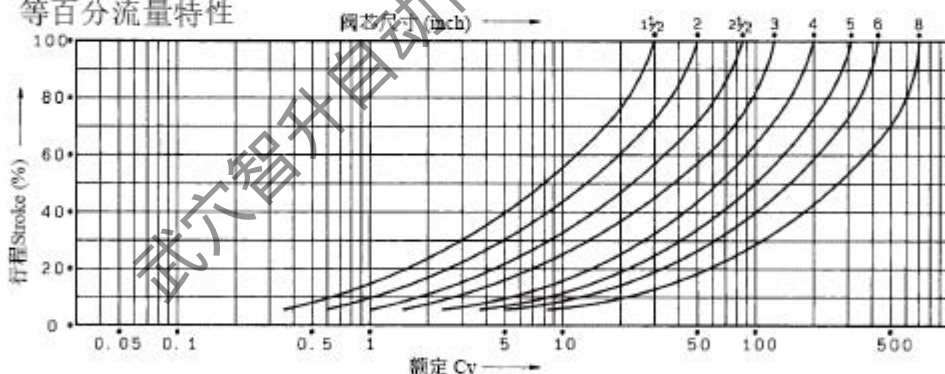
名称	材质
阀体	A216 WCB、A351 CF8、CF8M、CF3、CF3M
阀盖	与阀体一致
阀芯	SS304、SS316、SS316L、(所有阀芯表面可堆焊STL耐磨合金)及镶PTFE
阀座	与阀芯一致
填料	V型PTFE、柔性石墨
密封垫	金属缠绕垫(SS304+石墨)
导向套	17-4PH或包覆PTFE
弹簧	60Si2MnA、SS304

额定行程及Cv值

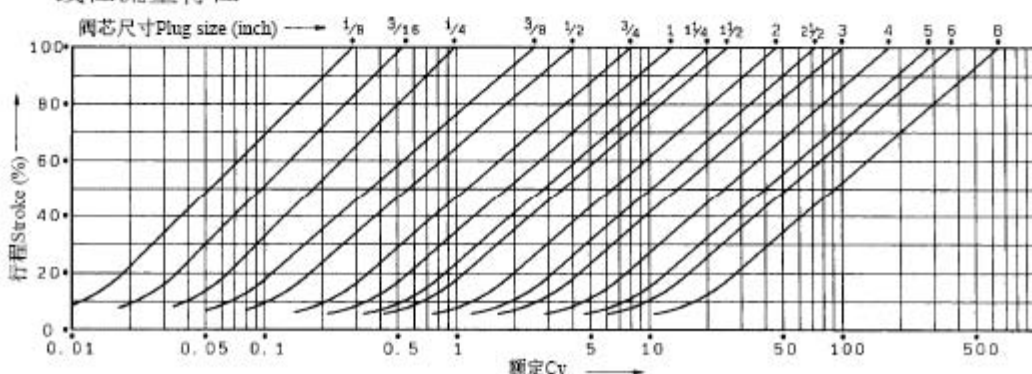
额定行程	阀芯直径	DN15	DN20	DN25	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200
10mm	Φ6	1.7	1.7	1.7								
	Φ10	3.8	3.8	3.8								
	Φ15	6	6	6	6							
16mm	Φ20		12	12	12	12						
	Φ25			15	15	15	15					
25mm	Φ30				25	25	25					
	Φ40				35	35	35	35				
	Φ50					46	46	46				
40mm	Φ60						75	75	75			
	Φ80							110	110	110		
	Φ90								195	195	195	
60mm	Φ110									275	275	275
	Φ125										400	400
	Φ175											640

流量特性 (曲线)

等百分流量特性



线性流量特性



泄漏量 (推荐)

单位: 毫升/分钟

密封型式	漏泄等级	Cv 值													
		1.7	3.8	6	12	15	25	35	46	75	110	195	275	400	640
硬密封	III														
	IV	4	9	15	29	37	63	85	112	175	268	475	730	973	1560
	V	0								0.5	1	1.7	2.7	3.6	5.8
软密封	VI	0													

材料允许使用温度及压力范围

表 1-1 Table 1-1 ANSI

UNIT: MPa G

温度 Temp. ℃	Class 150						Class 300						Class 600					
	SCPL1 LCB	SCPH2 WCB	SCPH21 WC6	SCPH61 C5	SCS13A CF8	SCS14A CF8M	SCPL1 LCB	SCPH2 WCB	SCPH21 WC6	SCPH61 C5	SCS13A CF8	SCS14A CF8M	SCPL1 LCB	SCPH2 WCB	SCPH21 WC6	SCPH61 C5	SCS13A CF8	SCS14A CF8M
-196~38	—	—	—	—	1.90	1.90	—	—	—	—	4.95	4.95	—	—	—	—	9.91	9.92
-45~38	1.84	—	—	—	1.90	1.90	4.78	—	—	—	4.95	4.95	9.57	—	—	—	9.91	9.92
-5~38	1.84	1.96	1.99	1.99	1.90	1.90	4.78	5.10	5.16	4.95	4.95	9.57	10.20	10.32	10.32	9.91	9.92	
50	1.81	1.92	1.92	1.92	1.84	1.84	4.72	5.00	5.16	4.77	4.80	9.46	10.01	10.22	10.32	9.56	9.62	
100	1.72	1.76	1.76	1.76	1.56	1.61	4.51	4.63	4.88	5.14	4.08	4.21	9.02	9.27	9.74	10.29	8.17	8.43
150	1.57	1.57	1.57	1.57	1.39	1.47	4.40	4.61	4.63	5.01	3.62	3.85	8.78	9.04	9.26	10.03	7.26	7.69
200	1.40	1.40	1.40	1.40	1.25	1.37	4.26	4.38	4.54	4.88	3.27	3.56	8.54	8.75	9.09	9.75	6.54	7.12
250	1.20	1.20	1.20	1.20	1.16	1.20	4.05	4.16	4.44	4.62	3.04	3.34	8.11	8.33	8.88	9.26	6.10	6.67
300	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.07	3.76	3.87	4.23	4.23	2.91	3.15	7.54	7.74	8.48	8.48	5.80	6.32
350	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	3.59	3.69	4.01	4.01	2.81	3.03	7.18	7.38	8.04	8.04	5.60	6.07
375	—	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	—	3.64	3.88	3.88	2.77	2.96	—	7.28	7.75	7.75	5.54	5.93
400	—	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	—	3.44	3.65	3.65	2.74	2.91	—	6.89	7.31	7.31	5.48	5.81
425	—	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	—	2.88	3.50	3.44	2.71	2.87	—	5.74	7.01	6.91	5.42	5.72
450	—	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	—	1.99	3.38	3.08	2.68	2.81	—	4.00	6.75	6.17	5.37	5.61
475	—	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	—	1.35	3.16	2.58	2.65	2.73	—	2.70	6.32	5.17	5.30	5.46
500	—	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	—	0.88	2.77	2.02	2.60	2.67	—	1.75	5.55	4.04	5.20	5.37
525	—	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	—	0.51	2.02	1.53	2.19	2.57	—	1.03	4.04	3.07	4.77	5.15
538	—	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	—	0.34	1.63	1.34	2.18	2.53	—	0.72	3.26	2.69	4.55	5.06

表 1-2 Table 2-2 JIS

UNIT: MPa G

温度 Temp. °C	10K SCPH2	20K SCPH2	30K SCPH2	40K SCPH2	40K SCPH21
-5~120	1.37	3.33	4.99	4.99	6.66
~220	1.17	3.03	4.50	4.50	6.07
~300	0.98	2.84	4.21	4.21	5.58
~350		2.54	3.82	3.82	5.09
~400		2.25	3.33	3.72	4.50
~425		1.96	2.94	3.52	3.92
~450					4.70
~475					4.41
~490					4.11
~500					3.92
~510					3.72
					3.52

表 1-3 Table 2-3 JB / T79-94 或 HG20596-97

UNIT: MPa G

温度 Temp. °C	PN16	PN40	PN63	PN100
ZG230-450				
-5~200	1.60	4.00	6.30	10.00
~250	1.40	3.50	5.40	9.00
~300	1.20	3.00	4.80	7.50
~350	1.10	2.60	4.00	6.60
~400	0.90	2.30	3.70	5.80
~425	0.80	2.00	3.20	5.00
~435	0.70	1.80	2.80	4.50
~445	0.62	1.60	2.50	4.20
~455	0.57	1.40	2.30	3.60

温度 Temp. °C	PN16	PN40	PN63	PN100
ZG0Cr18Ni9				
-45~200	1.60	4.00	6.30	10.00
~300	1.40	3.50	5.40	9.00
~400	1.20	3.00	4.80	7.50
~480	1.10	2.60	4.00	6.60
~520	0.90	2.30	3.70	5.80
~560	0.80	2.00	3.20	5.00

执行器配置表

执行器类型	DN15	DN20	DN25	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200
气动薄膜执行器	ZHA(B)-02										
		ZHA(B)-22									
				ZHA(B)-23							
						ZHA(B)-34					
									ZHA(B)-45		
PSL电子式电动执行器	PSL-201										
		PSL-202									
				PSL-204							
						PSL-208					
						PSL-210					
								PSL-316			
381L系列电动执行器	381L-03									PSL-320	
		381L-20									
		381L-30									
			381L-50								
				381L-65							
						381L-99					
								381L-160			

气开式执行器最大允许压

气开式薄膜执行器最大允许压差

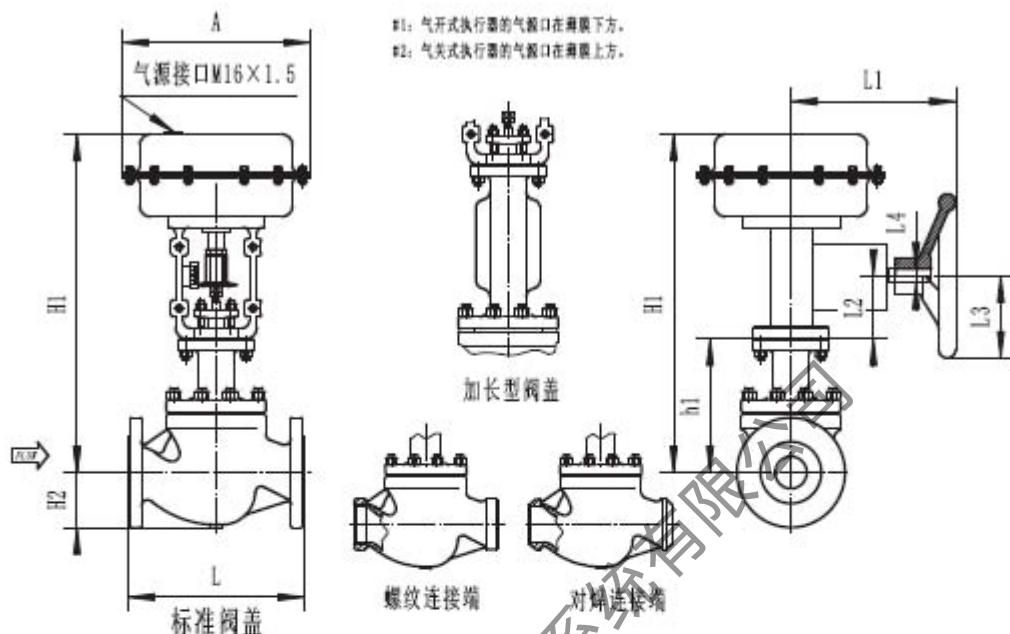
单位: MPa

执行器型号	弹簧范围	阀 芯 直 径 (mm)													
		6	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	110	125	175
ZHB-02	40-200KPa	20	7.1	3.2											
	80-240KPa	60	22	9.5											
ZHB-22	40-200KPa		7.1	3.2	1.8	1.1									
	80-240KPa		22	9.5	5.3	3.4									
ZHB-23	40-200KPa				2.2	1.4	1	0.6	0.4						
	80-240KPa				6.7	4.2	2.9	1.6	1						
ZHB-34	40-200KPa								0.9	0.6	0.3	0.2			
	80-240KPa								1.7	1.2	0.7	0.6			
ZHB-45	40-200KPa										0.6	0.5	0.3		
	80-240KPa										1.3	1.1	0.7	0.6	0.3

*DN20以下的气开式薄膜执行器，弹簧范围可选用20-100KPa。

*气开式最大允许压差由气源压力决定，弹簧范围选用20-100KPa。

GLOBE-VALVE



口径	法兰距: L								H2	标准阀盖		加长阀盖		执行器						型号
										H1	h1	H1	A	带手轮机构						
														L1	L2	L3	L4			
DN15	184	194	206	206	206	206	206	206	32	129	430	229	530	230	196	133~113	100	18.5	ZHA(B)-02	
DN20	184	194	206	206	206	206	206	206	32	129	430	229	530	230	196	133~113	100	18.5	ZHA(B)-22	
DN25	184	194	210	210	210	210	210	210	36	129	430	229	530	230	196	133~113	100	18.5	ZHA(B)-22	
DN40	222	235	251	251	251	251	251	251	58	175	570	325	720	283	230	165~145	100	27.5	ZHA(B)-23	
DN50	254	267	286	286	286	286	286	286	62	175	570	325	720	283	230	165~145	100	27.5	ZHA(B)-23	
DN65	276	292	311	311	311	311	311	311	75	200	630	350	780	350	230	183~153	100	27.5	ZHA(B)-34	
DN80	298	317	337	337	337	337	337	337	85	200	630	350	780	350	230	183~153	100	27.5	ZHA(B)-34	
DN100	352	368	394	394	394	394	394	394	105	245	675	395	825	350	230	183~153	100	27.5	ZHA(B)-34	
DN125	403	430	460	460	460	460	460	460	140	285	920	435	1070	472	336	260~210	160	32	ZHA(B)-45	
DN150	451	473	508	508	508	508	508	508	165	290	925	440	1075	472	336	260~210	160	32	ZHA(B)-45	
DN200	543	568	610	610	610	610	610	610	195	355	1010	505	1160	472	336	270~200	160	32	ZHA(B)-45	

□ 法兰标准及压力等级详见阀门规格书, 法兰尺寸参见相关标准。

备注:

图号:

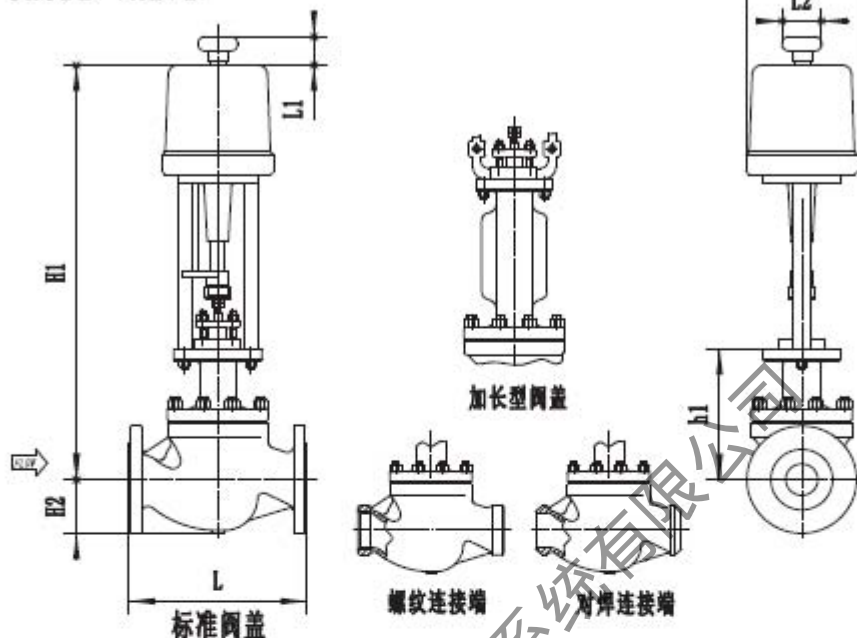
ZS1200系列直通调节阀

版本号

A

武穴智升自动化系统有限公司

GLOBE-VALVE



口径	法兰距: L								标准阀盖				加长阀盖				执行器			
	DN15	DN20	DN25	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	标准阀盖				加长阀盖				A	L1	L2	型号
	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1				
DN15	184	194	206	206	206	206	206	32	129	590	229	690	177	50	60	PSL-201				
DN20	184	194	206	206	206	206	206	32	129	590	229	690	177	50	60	PSL-202				
DN25	184	194	210	210	210	210	210	36	129	590	229	690	177	50	60	PSL-203				
DN40	222	235	251	251	248	251	251	58	175	640	325	790	177	50	60	PSL-204				
DN50	254	267	286	286	283	286	289	62	175	640	325	790	177	50	60	PSL-204				
DN65	276	292	311	311	308	311	314	75	200	760	350	810	182	50	60	PSL-206				
DN80	298	317	337	317	333	337	340	85	200	760	350	810	182	50	60	PSL-206				
DN100	352	368	394	368	384	394	397	105	245	800	395	960	182	50	60	PSL-210				
DN125	403	430	460	425	441	460	463	140	285	1070	435	1220	218	47	60	PSL-216				
DN150	451	473	508	473	489	508	511	165	290	1075	440	1225	218	47	60	PSL-216				
DN200	543	568	610	568	584	610	613	195	355	1180	505	1310	218	47	60	PSL-220				

□ 法兰标准及压力等级详见阀门规格书，法兰尺寸参见相关标准。

备注:

图号:

ZS1300系列直通调节阀

版本号

A

武穴智升自动化系统有限公司

直通单座调节阀

概述

ZS2000系列套筒导向单座调节阀是一种流体压力平衡阀芯型套筒导向单座调节阀，是一种大容量动态稳定性优良、适合苛刻工况条件的高性能调节阀，由于具有使作用在阀芯上的流体压力平衡的结构因此只须用较小的操作力便可达到稳定调节。

该系列还能设计成多级降压式套筒导向型调节阀、多级降噪式套筒导向型调节阀、防气蚀防汽化型调节阀。



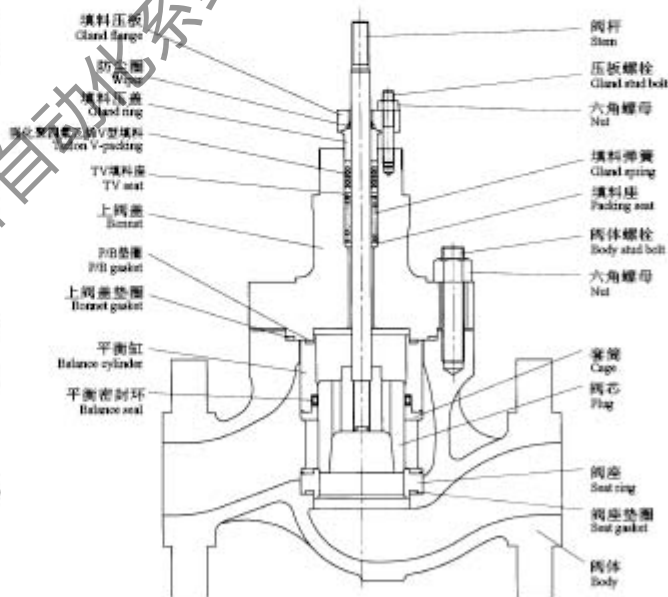
特点

启闭力小：阀结构为平衡式阀芯，管道压力对阀芯的开启或关闭无影响。

能承受大压差：阀结构为平衡式阀芯，阀芯前后压差对阀芯的开启或关闭无影响。

能用于恶劣工况，可改变套筒结构（多孔、迷宫等）起到多级降压、降噪作用。

大容量：流道宽、容量大。



技术参数和性能

型号、名称		ZS2000系列顶部导向单座调节阀										
规格	mm	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
	inch	2	2-1/2	3	4	5	6	8	10	12	14	16
压力等级	PN16、PN25、PN40、PN63、PN100、PN160、PN250、PN320、ANSI CL150、CL300、CL600、CL900、CL1500、CL2500											
法兰标准	GB/T9113-2010、HG/T20592-2009、JB/T79-94、ANSI B16.5-1981											
连接方式	法兰：RF、RJ、MF，对接焊方式（WN）											
工作温度	标准型（-30℃~200℃）、中温加长型（250℃~320℃）、高温散热片型（320℃~600℃）、深冷加长型（-196℃~-30℃）											
导向	套筒导向											
阀体材料	WCB、CF8、CF8M、C6、212、钛等											
阀内件材质	比阀体高1等级（详见材料表）											
流量特性	等百分比、线性、快开											
控制方式	调节控制（4~20mA）、开关控制（ON-OFF）											
作用形式	正作用（气关）、反作用（气开）											
允许压差	见“允许压差表”											
额定 Cv	见“Cv值行程对应表”											
可调比	50:1											
泄漏等级	金属密封：ANSI B16.104 Class III、IV、软密封：ANSI B16.104 Class VI											
控制精度	基本误差：不带定位器±8%、带定位器±1.5%											
弹簧范围	气动：20~100KPa、40~200KPa、80~240KPa											
电动执行器电压	AC220V、AC380V											

材料表

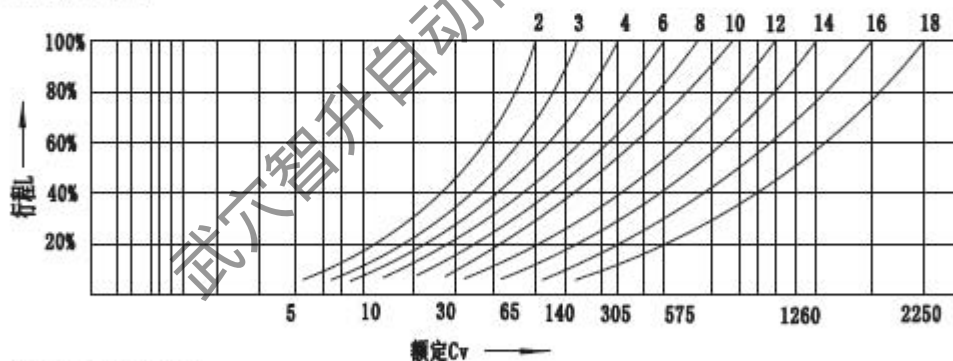
名称	材质
阀体	A216 WCB、A351 CF8、CF8M、CF3、CF3M
阀盖	与阀体一致
阀芯	SS304、SS316、SS316L（所有阀芯表面可堆焊STL耐磨合金）及镶PTFE
阀座	与阀芯一致
填料	V型PTFE、柔性石墨
密封垫	金属缠绕垫（SS304+石墨）
导向套	17-4PH或包覆PTFE
弹簧	60Si2MnA、SS304

额定行程及Cv值

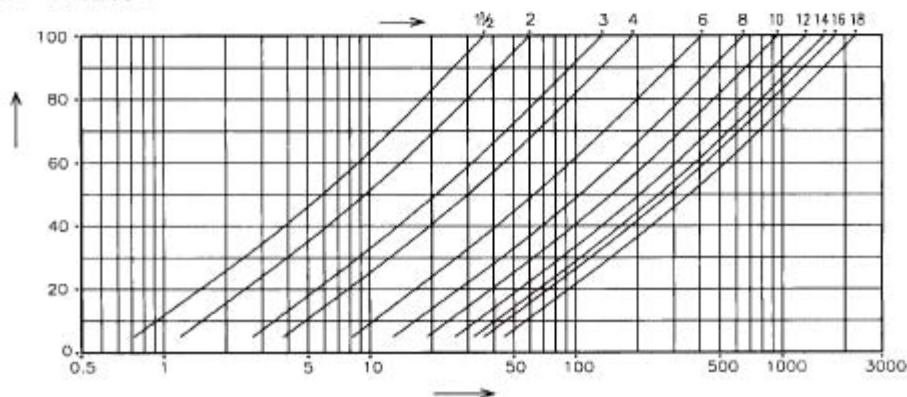
额定行程 (mm)	窗口面积 (cm ²)	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400
25	7	26										
	20	65	65	65								
40	33		90	90	90							
	50			140	140	140						
	75				225	225	225					
60	120					305	305	305				
	175						410	410	410			
	310							640	640	640		
100	490								900	900	900	
	700									1260	1260	1260
	950										1840	1840
	1250											2250

流量特性（曲线）

等百分流量特性



线性流量特性



泄漏量 (推荐)

单位: 毫升/分钟

密封型式	泄漏等级	Cv 值											
		26	65	90	140	225	305	410	640	900	1260	1840	2250
硬密封	III												
	IV	79	183	295	377	584	795	973	1560	2430	3410	4780	6080
	V												
软密封	VI	0											

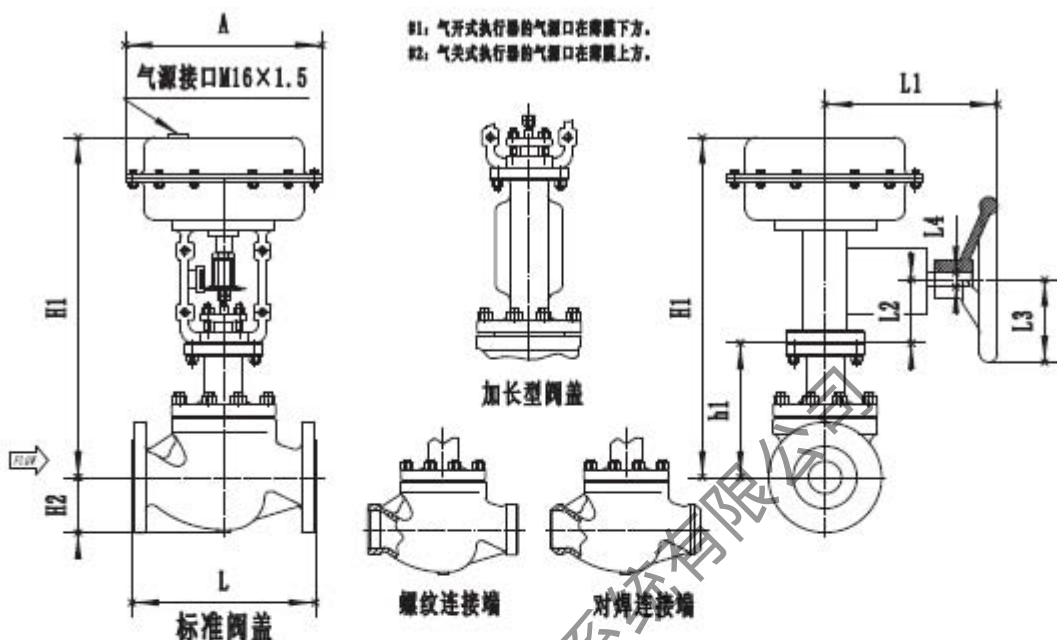
材料允许使用温度及压力范围

*参见ZS1000系列调节阀

执行器配置表

执行器类型	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400
气动薄膜 执行器	ZHA(B)-23										
		ZHA(B)-34									
					ZHA(B)-45						
								ZHA(B)-56			
PSL电子式 电动执行器	PSL-208										
		PSL-210									
				PSL-312							
					PSL-316						
							PSL-320				
381L系列 电动执行器	381L-65										
		381L-99									
						381L-160					

GLOBE-VALVE



H1: 气开式执行器的气源口在阀盖下方。
 H2: 气关式执行器的气源口在阀盖上方。

口径	法兰距: L								H2	标准阀盖		加长阀盖		执行器						型号
														带手轮机构						
														A						
															L1	L2	L3	L4		
DN50	254	267	286	286	283	286	289	62	175	570	325	720	283	230	165~145	100	27.5	ZNA (R)-23		
DN65	276	292	311	311	308	311	314	75	200	630	350	780	350	230	183~153	100	27.5	ZNA (R)-34		
DN80	298	317	337	317	333	337	340	85	200	630	350	780	350	230	183~153	100	27.5	ZNA (R)-34		
DN100	352	368	394	368	384	394	397	105	245	675	395	825	350	230	183~153	100	27.5	ZNA (R)-34		
DN125	403	430	460	425	441	460	463	140	285	920	435	1070	472	336	260~210	160	32	ZNA (R)-45		
DN150	451	473	508	473	489	508	511	165	290	925	440	1075	472	336	260~210	160	32	ZNA (R)-45		
DN200	543	568	610	568	584	610	613	195	355	1010	505	1160	472	336	270~200	160	32	ZNA (R)-45		
DN250	673	708	752	708	724	752	756	225	420	1240	570	1390	650							
DN300	737	775	819	775	791	819	822	260	480	1300	630	1450	650							
DN350	889	927	972	943	972	972	975	320	625	1445	775	1595	650							
DN400	1016	1057	1108	1057	1073	1108	1111	370	720	1870	850	2080	650							

□ 法兰标准及压力等级详见阀门规格书，法兰尺寸参见相关标准。

备注:

图号:

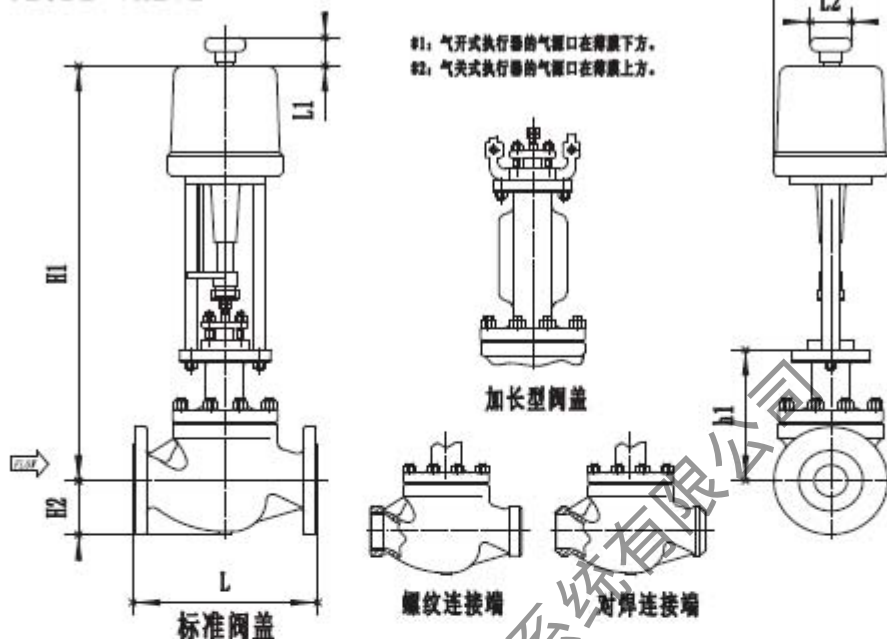
ZS2200系列直通调节阀

版本号

A

武穴智升自动化系统有限公司

GLOBE-VALVE



口径	法兰距: L								标准阀盖				加长阀盖				执行器			
	PN16	PN16	PN16	PN16	PN16	PN16	PN16	PN16	H2				H1				A	L1	L2	型号
	100	100	100	100	100	100	100	100	h1	H1	h1	H1	h1	H1	h1	H1				
DN50	254	267	286	286	283	286	289	62	175	640	325	790	177	50	60	PSL-204				
DN65	276	292	311	311	308	311	314	75	200	760	350	810	182	50	60	PSL-208				
DN80	298	317	337	337	333	337	340	85	200	760	350	810	182	50	60	PSL-208				
DN100	352	368	394	394	384	394	397	105	245	800	395	960	182	50	60	PSL-210				
DN125	403	430	460	460	441	460	463	140	285	1070	435	1220	218	47	60	PSL-316				
DN150	451	473	508	508	489	508	511	165	290	1075	440	1225	218	47	60	PSL-316				
DN200	543	568	610	610	584	610	613	195	355	1180	505	1310	218	47	60	PSL-320				
DN250	673	708	752	752	724	752	756	225	420	1240	570	1390	650	47	60	PSL-320				
DN300	737	775	819	819	791	819	822	260	480	1300	630	1450	650	47	60	PSL-320				
DN350	889	927	972	972	943	972	975	320	625	1445	775	1595	650	47	60	PSL-320				
DN400	1016	1057	1108	1108	1073	1108	1111	370	720	1870	850	2080	650	47	60	PSL-320				

□ 法兰标准及压力等级详见阀门规格书，法兰尺寸参见相关标准。

备注:

图号:

ZS2300系列直通调节阀

版本号

A

武穴智升自动化系统有限公司

直通套筒调节阀

附件

1. 阀门电气定位器：其作用是将电信号（电压或电流）转换成相应的气压信号提供给执行机构，从而执行机构推动阀芯动作，连接的反馈杆装置将阀芯开度位置反馈给定位器，定位修正气压值，直到阀芯精确达到与电信号等同的相应位置。电气阀门定位器主要分机械式和智能型两种，机械式需要人工反复找正零点和行程值，智能型的零点和行程找正可自动或手动完成。



SIEMENS



ABB



YTC

2. 其它附件



电磁阀：当系统中要求有紧急切断或与其它设备有连锁要求时，控制系统中串接电磁阀。



空气过滤减压阀：对控制阀的供气气源进行控压及杂质过滤作用。



气锁阀（保位阀）：当气源压力低于设定值时或气源有故障时，对阀门控制管路中的压力保持一段时间。



气源放大器：当执行器气室容量较大时，控制系统中附件（定位器、电磁阀）流通能力不变，当要提高动作速度时，气路中串入气源放大器。

型号编制

武穴智升自动化系统有限公司型号编制:

ZS (2) (3) (4) (5) (6) (7) / (8) (9) - 00 01 - 02 / 03 - 04

目 项	内 容
(1)企业代号	ZS
(2)阀门类别	1. 精小型顶部导向单座调节阀 2. 快换式顶部导向单座调节阀 3. 平衡套筒式调节阀 4. 球阀 5. 蝶阀 6. 隔膜阀 7. 自立式减压阀 8. 三通调节阀
(3)执行器类型	1. 气动活塞 2. 气动薄膜 3. 电动 4. 液动 5. 电液 6. 气液 7. 手动
(4)阀门结构形式	直行程调节阀 1. 硬密封 2. 软密封 3. 衬氟 4. 角形
	球 阀 1. O 型软密封 2. O 型硬密封 3. V 型硬密封 4. V 型软密封 5. 三通硬密封 6. 三通软密封 7. 塑料
	蝶 阀 1. 中线 2. 二偏心软密封 3. 三偏心硬密封 4. 三偏心软密封 5. 通风 6. 衬氟
	自力式调节阀 1. 自力式压力调节阀 2. 自力式温度调节阀 3. 自力式流量调节阀
(5)连接形式	1. 对夹 2. 法兰 3. 螺纹 4. 焊接 5. 粘接

直
通

调
节
阀

(6)作用方向	K: 气开(断气关)、通电开 B: 气关(断气开)、通电关 L: 断气保持
(7)口 径	按公制尺寸
(8)压力等级	以 Kg _f /cm ² 为单位
(9)阀体材质	Q: 球墨铸铁 C: WCB P1: CF8 P2: CF8M P3: CF3 P4: CF3M R: 高镍不锈钢
(10)阀座材质	F: PTFE X: 橡胶 H: 合金钢 S: 不锈钢 高于阀体材质一个等级: WCB、SS304、SS316、SS316L
(11)阀芯材质	S: 不锈钢 H: 合金钢 M: 衬氟 高于阀体材质一个等级
(12)控制方式	E1: 开关量控制 E2: 模拟量控制
(13)主要附件	A: 机械式电器定位器 B: 智能式电器定位器 C: 防爆电磁阀 D: 防爆电磁阀 E: 减压阀 F: 限位阀 G: 快速排气阀 H: 限位开关
(14)产品销售区域	如有需要保护时以相关使用区域拼音的第一个字母

示例: ZS1212B200/16C-SS-E2/BE-WH

智升阀门: 精小型气动薄膜顶部导向单座调节阀, 硬密封形式, 法兰连接, 气闭式(断气开), 口径 DN200 PN16, 阀体材质: WCB, 阀芯、阀座 SS304, 控制信号: 模拟量, 附件: 智能电气定位器、减压阀

技术规格书 (选型表)

		项目名称 PROJECT 合同号 CONT.NO 装置名称 DEVICE	
概况 GENERAL 位号 TAG No 数量 Quantity 管道编号 P & ID No 管道规格 Line Size 管道材质 Line Material 用途 Server 流体名称 Fluid Name 流体状态 Fluid State 操作温度 Operation Temp (°C) 流量单位 Flow Rate Unit 流量 Flow Rate 压力单位 Pressure Unit 进口压力 Input Pressure 出口压力 Outlet Pressure 压差 Different Pressure 关闭压力 Shut off Pressure 比重 SP.Gr. 操作密度 Opera Density (Kg/m³) 标准密度 ST Density (Kg/m³) 气体分子量 M.W 动力粘度 Dynamic Viscosity (CP) 压力恢复系数 FL 汽化压力 Vapor Pressure 临界压力 Critical Pressure 气源故障时阀位 Position Of Air Fail 计算CV值 Calculate CV 开度 Travel (%) 噪音 Noise Level (dB)		型式 Type 型号 Mode No. 公称通径 Body Size (DN) 阀座直径 Ports Size (DN) 额定CV值 Valve CV 公称压力 Rating 法兰型式 Connect 阀体 Body 阀芯 Plug 阀座 Seat 阀杆 Stem 泄漏等级 Leakage Class 流量特性 Characteristic 上装型式 Bonnet Type 填料 Packing 作用型式 Action 类型 Type 型号 Mode No 作用型式 Action 行程 Travel (mm) 供气压力 Air Supply (MPa) 弹簧范围 Spring (KPa) 手轮机构 Hand Wheel 型号 Mode No 供气压力 Air Supply (MPa) 输入信号 Input Signal 输出信号 Input Signal 防爆等级 EXP. Class 防护等级 En. Prot. 气源接口 Air Input Connect 电气接口 Electric Connect 型号 Mode No 电压 Voltage 气源接口 Air Input Connect 减压阀 AIR SET	
特殊要求 SPECIAL REQUIREMENTS 特殊检查 Special Inspection 禁铜处理 Forbidding Copper Treatment 指定色涂层 Specified Painting Coat 除油除水处理 Removing Oil and Water 热带地区 Used in Tropic or Frigid Zone 防沙防尘型 Preventing Sand and Dust 防强腐蚀性 High-corrosive substance Proof 动作频次高 High frequent Action 开关关闭时间 Open/Close Time		外形尺寸 DIMENSIONS L H D D1 n-d	

*为确保公司生产的每台阀门满足客户的要求,请客户准确提供规格书中的概况及操作条件。



武穴智升自动化系统有限公司

武穴智升自动化系统有限公司

WUXUE ZHISHENG AUTOMATION SYSTEM Co., Ltd.

地址：湖北省黄冈市武穴市刊江办事处余祥村余祥垸99号

Add: No. 99, Yuxiang Road, Yuxiang Village, Kanjiang
Office, Wuxue City, Huanggang City, Hubei Province

业务联系电话：18942161160

技术咨询电话：18942148202