



0

角座阀系列

专注 专业 创新

全球自动化解决方案服务供应商

无锡市昌林自动化科技有限公司

Wuxi Chang Lin Automation Technology Co., Ltd.

目录

CJZN系列内螺纹式气动角座阀	O-03
CJZK系列快装式气动角座阀	O-04
CJZH系列焊接式气动角座阀	O-05
CJZF系列法兰式气动角座阀	O-06
CJZB系列宝塔形不锈钢头角座阀	O-07
CGM系列气动隔膜阀	O-08
CJZT系列腰鼓形气动水阀	O-09

CJZN系列内螺纹式气动角座阀

概述

Y型气动流体阀是根据无流阻、无水锤、大流量的特点设计而成。它广泛应用于食品饮料防止印染漂白、制药化工及机械制造等工业领域。

外部先进导角座阀，溢流口与滑块间有自调节密封压盖，阀体角座结构可实现较大流量，特别是与普通截止阀相比时。

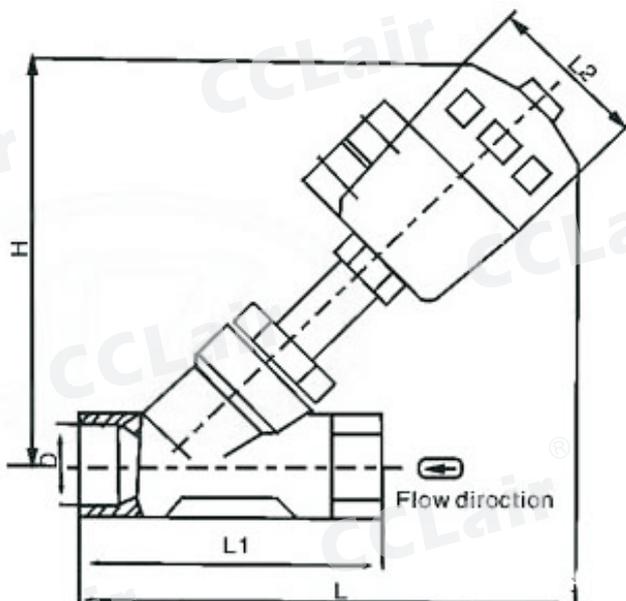
订购码

CJZN	- 08	- S4	- A50	- 1	- NC
规格代码	口径	阀体材质	执行器	通路形式	常闭
	08:G1/4" 10:G3/8" 15:G1/2" 20:G3/4" 25:G1" 32:G1 1/4" 40:G1 1/2" 50:G2" 65:G2 1/2" 80:G3" 100:G4"	S4:SS304不锈钢 S6:SS316不锈钢 D:锡青铜	A50/A63/A80/A100: 塑料执行器; B50/B63/B80/B100: 不锈钢执行器	1:单作用 2:双作用 3:双作用自由态	NC:常闭 NO:常开

技术参数

接口 (英寸)	内径 (mm)	KV值 (m³/h)	最大工作压力(bar)		要求最小控制 压力(bar)	执行机构尺寸		流向	介质温度	介质	密封材料	执行机构外壳
			螺纹	焊接		螺纹	焊接					
G3/8"	10	3.7	15	-	4	50	50	阀座下方	-10℃ ~+180℃	中性气体、空气、水	聚四氟乙烯 PTFE	聚酰胺PA
G1/2"	15	4.2	16	16	3.9	50	50					
G3/4"	20	8	11	11	3.9	50	50					
G1"	25	19	11	11	4.2	50 63	63					
G1 1/4"	32	27.5	15	15	5	63	63					
G1 1/2"	40	42	12.5	10	4.4	63	63					
G2"	50	55	10	7.2	3.2	63 80 100	63 80 100					
G2 1/2"	65	90	5.2	-	3.2	80 100 125	80 100					

外形尺寸



型号	执行机构	L	L1	L2	D	H
DN10	50	145	65	63	G3/8"	122
DN15	50	173	85	63	G1/2"	137
DN20	50	178	95	63	G3/4"	145
DN25	65	212	105	63 80	G1"	173
DN32	65	255	120	80	G1 1/4"	210
DN40	65	301	130	80	G1 1/2"	260
DN50	80	346	150	80 100	G2"	301
DN65	80	372	185	126	G2 1/2"	315
DN80	100	400	220	158	G3"	335

CJZK系列快装式气动角座阀

概述

不锈钢头快装气动角座阀是根据无流阻、无水锤、大流量的特点设计而成。它广泛应用于食品饮料纺织印染漂白、制药化工及机械制造等工业领域。

外部先导角座阀，溢流口与滑块间有自调节密封压盖，阀体角座结构可实现较大流量，特别是与普通截止阀相比时。



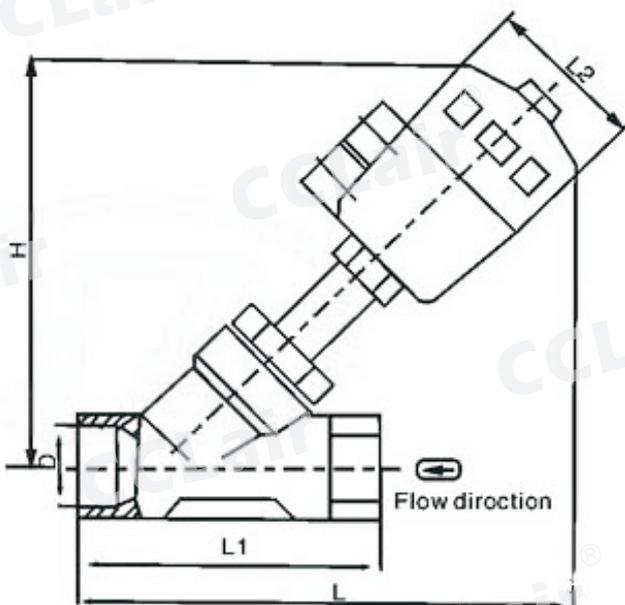
订购码

CJZK	- 15	- S4	- A50	- 1	- NC
规格代码	口径	阀体材质	执行器	通路形式	常闭
	15:G1/2" 20:G3/4" 25:G1" 32:G1 1/4" 40:G1 1/2" 50:G2" 65:G2 1/2"	S4:SS304不锈钢 S6:SS316不锈钢	A50/A63/A80/A100: 塑料执行器; B50/B63/B80/B100: 不锈钢执行器	1:单作用 2:双作用 3:双作用 自由态	NC:常闭 NO:常开

技术参数

接口 (英寸)	内径 (mm)	KV值 (m ³ /h)	最大工作压力 (bar)	要求最小控制 压力(bar)	执行机构 尺寸	流向	介质温度	介质	密封材料	执行机构外壳
G3/4"	20	8	0-16	-	50	阀座上方	-10℃~+180℃	中性气体、 空气、水	聚四氟乙烯 PTFE	聚酰胺PA
G1"	25	19	0-16	16	63					
G1 1/4"	32	27.5	0-16	11	63					
G1 1/2"	40	42	0-16	11	63					
G2"	50	52	0-16	15	63 80					
G2 1/2"	65	77	0-14	10	80 100					

外形尺寸



型号	执行机构	L	L1	L2	D	H
DN15	50.5	180	120	64	G1/2"	137
DN20	50.5	185	130	64	G3/4"	145
DN25	50.5	210	140	63 80	G1"	173
DN32	50.5	240	150	80	G1 1/4"	210
DN40	50.5	250	180	80	G1 1/2"	260
DN50	64	330	195	80 100	G2"	301

CJZH系列焊接式气动角座阀

概述

Y型气动流体阀是根据无流阻、无水锤、大流量的特点设计而成。它广泛应用与食品饮料纺织印染漂白、制药化工及机械制造等工业领域。

外部先导角座阀，溢流口与滑块间有自调节密封压盖，阀体角座结构可实现较大流量，特别是与普通截止阀相比时。



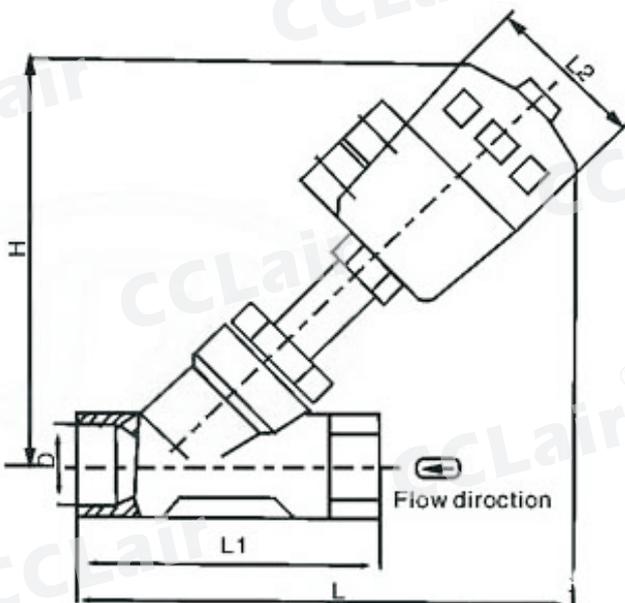
订购码

CJZH	- 15	- S4	- A50	- 1	- NC
规格代码	口径	阀体材质	执行器	通路形式	常闭
	15:G1/2" 20:G3/4" 25:G1" 32:G1 1/4" 40:G1 1/2" 50:G2" 65:G2 1/2" 80:G3"	S4:SS304不锈钢 S6:SS316不锈钢	A50/A63/A80/A100: 塑料执行器; B50/B63/B80/B100: 不锈钢执行器	1:单作用 2:双作用 3:双作用自由态	NC:常闭 NO:常开

技术参数

接口 (英寸)	内径 (mm)	KV值 (m ³ /h)	最大工作压力 (bar)		要求最小 控制压力 (bar)	执行机构尺寸		流向	介质温度	介质	密封材料	执行机构 外壳
			螺纹	焊接		螺纹	焊接					
G3/8"	10	3.7	15	-	4	50	-	阀座下方	-10℃ ~+180℃	中性气体、 空气、水	聚四氟乙烯 PTFE	聚酰胺PA
G1/2"	15	4.2	16	16	3.9	50	50					
G3/4"	20	8	11	11	3.9	50	50					
G1"	25	19	11	11	4.2	50 63	50 63					
G1 1/4"	32	27.5	15	15	5	63	63					
G1 1/2"	40	42	12.5	10	4.4	63	63					
G2"	50	55	10	7.2	3.2	63 80	63 80					
G2 1/2"	65	90	5.2	-	3.2	80 100	80 100					

外形尺寸



型号	执行机构	L	L1	L2	D	H
DN10	50	100	65	63	G3/8"	122
DN15	50	110	85	63	G1/2"	137
DN20	50	125	95	63	G3/4"	145
DN25	65	140	105	63 80	G1"	173
DN32	65	150	120	80 100	G1 1/4"	210
DN40	65	175	130	80 126	G1 1/2"	260
DN50	80	210	150	80 126	G2"	301
DN65	80		185	126 158	G2 1/2"	315
DN80	100		220	158	G3"	335

CJZF系列法兰式气动角座阀



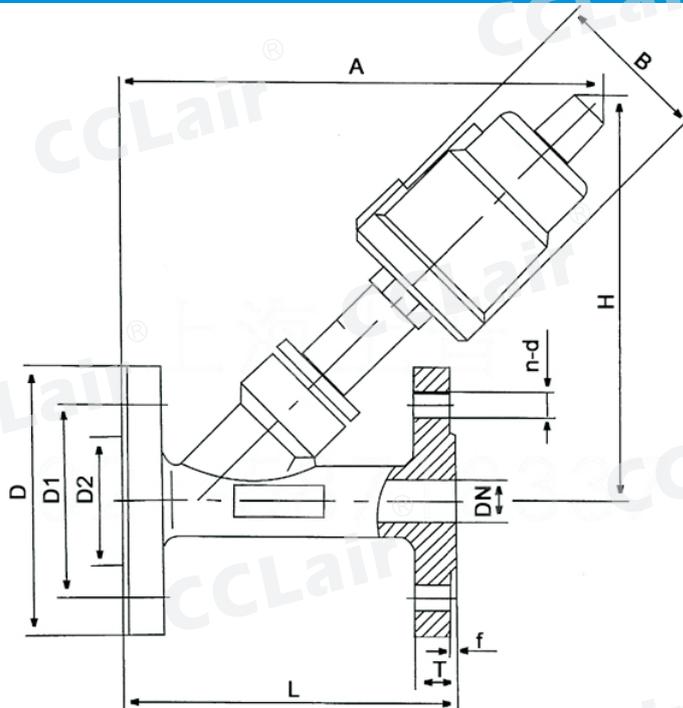
订购码

CJZF	- 15	- S4	- A50	- 1	- NC
规格代码	口径	阀体材质	执行器	通路形式	常闭
	15:G1/2" 20:G3/4" 25:G1" 32:G1 1/4" 40:G1 1/2" 50:G2" 65:G2 1/2" 80:G3" 100:G4"	S4:SS304不锈钢 S6:SS316不锈钢	A50/A63/A80/A100: 塑料执行器; B50/B63/B80/B100: 不锈钢执行器	1:单作用 2:双作用 3:双作用 自由态	NC:常闭 NO:常开

技术参数

接口 (英寸)	内径 (mm)	KV值	最大工作压力 (bar)	要求最小控制 压力 (bar)	执行机构尺寸	流向	介质温度	介质	密封材料	执行机构外壳
G3/8"	10	3.7	0-16	4	50	阀座上方	-10℃~+180℃	中性气体、 空气、水	聚四氟乙烯 PTFE	聚酰胺PA
G1/2"	15	4.2	0-16	2.7	50					
G3/4"	20	8	0-16	2.7	50					
G1"	25	19	0-16	2	50 63					
G1 1/4"	32	27.5	0-16	2	63					
G1 1/2"	40	42	0-16	2	63					
G2"	50	52	0-16	2	63 80					
G2 1/2"	65	77	0-14	1.6	80 100					

外形尺寸



DN	L	T	F	D	D1	D2	H	A	B	n-Φd	执行器
15	120	14	2	95	65	40	137	180	63	4-Φ14	Φ50
20	130	14	2	105	75	50	145	185	63	4-Φ14	Φ50
25	140	14	2	115	85	60	176	210	63 80	4-Φ14	Φ63
32	150	16	2	135	100	70	210	240	80	4-Φ18	Φ63
40	180	16	2	145	110	80	260	245	80	4-Φ18	Φ63
50	195	16	2	160	125	92	300	295	80 100	4-Φ18	Φ80
65	230	18	2	185	145	115	315	320	126	4-Φ18	Φ100
80	240	18	2	195	160	130	330	330	126	8-Φ18	Φ100
100	300	18	2	215	180	150	350	360	156	8-Φ18	Φ125

CJZB系列宝塔形不锈钢头角座阀



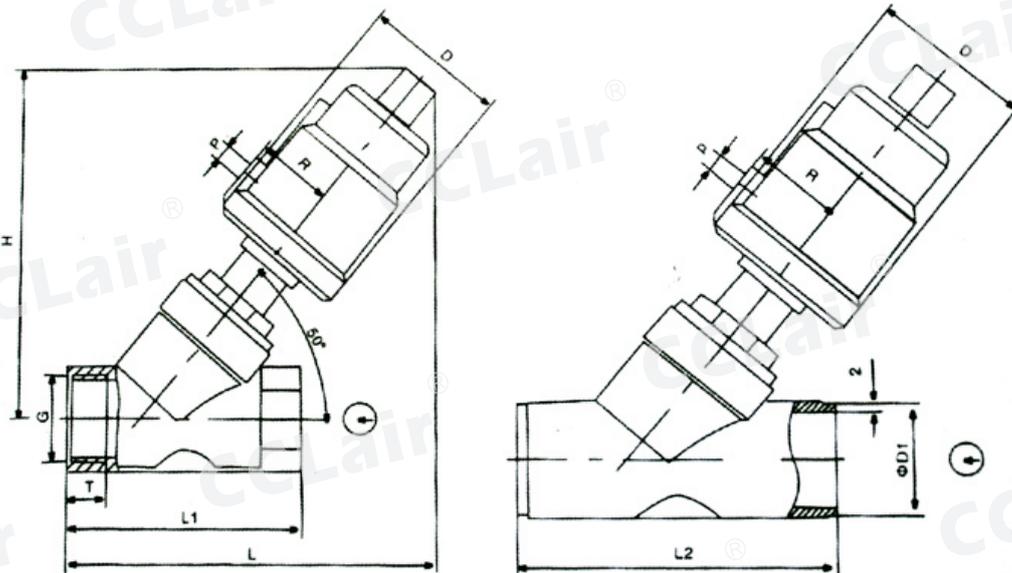
订购码

CJZB	-	15	-	N	-	1	-	NC
规格代码		口径		连接方式		通路形式		常闭
		15:G1/2"		N: 螺纹式		1: 单作用		NC: 常闭
		20:G3/4"		H: 焊接式		2: 双作用		NO: 常开
		25:G1"						
		32:G1 1/4"						
		40:G1 1/2"						
		50:G2"						
		65:G2 1/2"						

技术参数

管道压力	Max1.6MPa (232psi)
控制压力	0.3-0.8MPa (4.3-11.6psi)
控制介质	中性气体或空气
阀体材料	CF8M/CF8
密封材料	PTFE
气缸材料	CF8M
气缸尺寸	50mm, 63mm, 80mm, 100mm
适用介质	水, 酒精, 油, 燃料, 蒸汽, 中性气体或液体, 有机溶剂, 酸碱溶液
介质黏度	Max600mm ² /s
介质温度	-10℃~+180℃
环境温度	-10℃~+80℃
控制形式	标准常闭、常开、双作用
连接形式	螺纹式、焊接式、法兰式、快装式

外形尺寸



型号	执行机构	D	R	P	G	H	L	L1	T	L2	D1
DN15	50	62	33.5	G1/8"	G1/2"	126	133	68	11	100	19
DN20	50	62	33.5	G1/8"	G3/4"	131	137	75	14	120	24
DN25	50	62	33.5	G1/8"	G1"	140	149	90	15	140	29
DN25	63	76	42	G1/8"	G1"	165	174	90	15	140	29
DN32	63	76	42	G1/8"	G1 1/4"	175	188	115	17.5	155	36
DN40	63	76	42	G1/8"	G1 1/2"	178	190	115	17.5	170	42
DN50	80	96	50	G1/8"	G2"	195	205	135	20	190	52



CGM系列气动隔膜阀

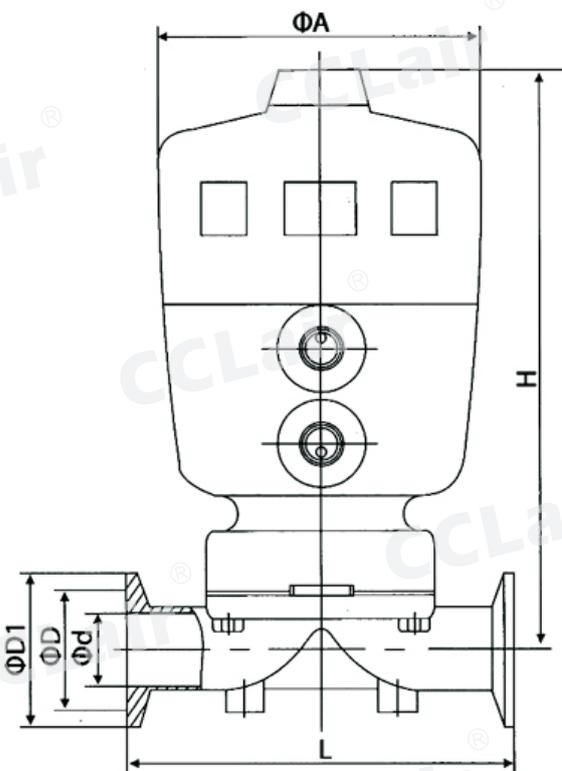
订购码

CGM	-	15	-	N	-	1	-	NC
规格代码		口径 08:G1/4" 10:G3/8" 15:G1/2" 20:G3/4" 25:G1" 32:G1 1/4" 40:G1 1/2" 50:G2"		连接方式 N:螺纹式 H:焊接式 F:法兰式 K:快装式		通路形式 1:单作用 2:双作用 3:双作用自由态		常闭 NC:常闭 NO:常开

技术参数

最大工作压力	10bar(隔膜为乙丙橡胶或氟化橡胶); 6bar(隔膜为聚四氟乙烯, 单面使用)
最大工作温度	150℃(根据使用条件)
控制压力	4-6bar(常闭); 3-4bar(常开、双向)
隔膜材料	乙丙橡胶、氟化橡胶、聚四氟乙烯
阀体材料	不锈钢1.4435=316L
接口方式	快接、法兰、螺纹、焊接
制造标准	GB、DIN、ISO、SMS

外形尺寸



型号	d	D	D1	L	A	H	执行器
DN08	8	20.2	25.2	89	64	122	050
DN10	10	20.2	25.2	89	64	122	050
DN15	15	43.5	50.5	108	80	145	063
DN20	19	43.5	50.5	118	100	167	080
DN25	22.6	43.5	50.5	130	100	170	080
DN32	28	43.5	50.5	150	100	175	080
DN40	35	43.5	50.5	161	126	225	100
DN50	50	56.5	64	172	126	238	100

CJZT系列腰鼓形气动水阀



订购码

CJZT	-	15	-	S4	-	A50	-	1	-	NC
规格代码		口径		阀体材质		执行器		通路形式		常闭
		15:G1/2" 20:G3/4" 25:G1" 32:G1 1/4" 40:G1 1/2" 50:G2" 65:G2 1/2" F80:G3" H80:G3" 100:G4"		S4:SS304 不锈钢 D:黄铜		A50/A63/A80/A100: 塑料执行器; B50/B63/B80/B100: 不锈钢执行器; C50/C63/C80/C100: 铝体执行器		1:单作用 2:双作用 3:双作用 自由态		NC:常闭 NO:常开

产品特点

可替代薄膜型切断阀、气体、干燥设备、石油化工、水处理、染整、泡塑机械等。

- 1、结构紧凑、重量轻、流量大、成本低
- 2、使用寿命是薄膜型切断阀的10倍
- 3、气管接口可360度旋转、阀头可拆卸
- 4、免维护密封
- 5、控制压力：0.2-0.5MPa
- 6、介质温度：-10℃~220℃
- 6、环境温度：-10℃~80℃

技术参数

阀体材质	丝口式DN内孔	执行机构尺寸Φ	阀体长度(mm)	KV值 (m ³ /h)	最高温度 (180℃) 下管道压力 (bar)	先导压力)	控制压力	流向
CF8	DN15	50	54	3.9	≤16	3	2.5-5	阀座下方
CF8	DN20	50	63	7.5	≤16	3	2.5-5	
CF8	DN25	50	75	17	≤16	3	2.5-5	
CF8	DN32	63	85	25	≤16	3.5	2.5-5	
CF8	DN40	63	99	40	≤16	3.5	2.5-5	
CF8	DN50	63	114	50	≤16	4	2.5-5	
CF8	DN65	80	129	65	≤16	4	2.5-5	
CF8	DN80	100	200	110	≤16	4	2.5-5	
CF8	DN100	100	230	135	≤16	4	2.5-5	