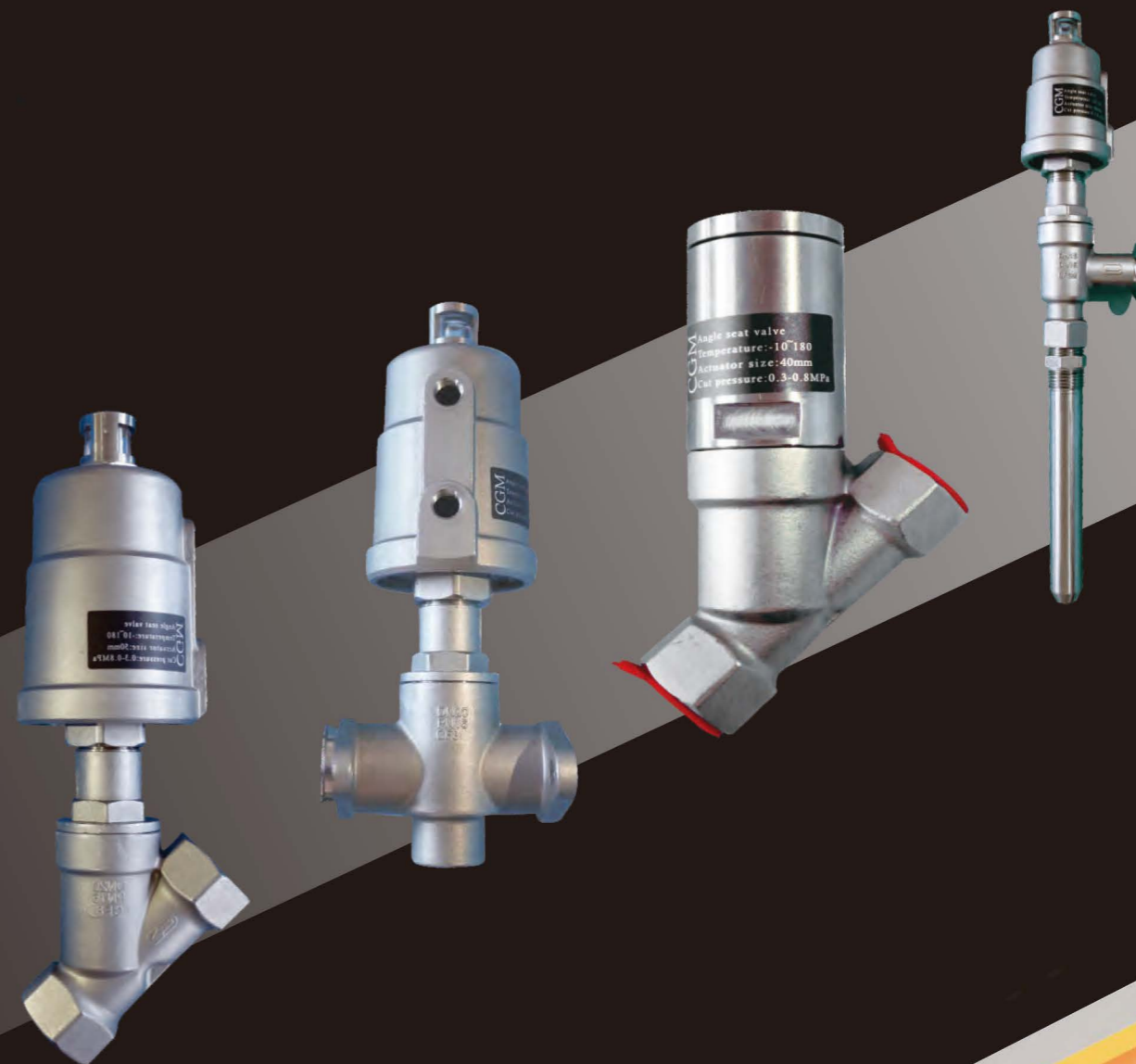


青岛金佳

QINGDAO JINJIA



青岛金佳控流设备有限公司

地址：青岛市即墨区通济街道鑫合嘉苑

电话：139 6970 0016

公司简介 Company profile

青岛金佳控流设备有限公司成立于2020年，地处山东省美丽的海滨旅游城市，有着便利的交通条件。机场、港口、铁路等地离生产基地只有十八分钟的车程，公司凭借着优越的地理条件和便利的交通使产品畅销国内外各地。

—握金佳手，永远是朋友。青岛金佳控流设备有限公司是个集研发、生产、加工于一体的阀门制造企业，公司拥有着各种数控机床、钻床、铣床等先进的现代化生产设备，研发生产了角度阀系列产品，得到国内外用户的一致好评。公司设有研发部、生产部、销售部等多个部门，多年来秉着精益求精，客户至上的原则和完善的服务网络已与国内外多个国家和地区建立了长期的合作伙伴关系，公司一直本着产品的质量高、周期短、服务周的经营理念，以求得合作伙伴的共赢。

公司的服务宗旨是：质量第一、特色尽显、精益求精、创造卓越

公司的经营理念是：以诚信求经营，以质量求发展

公司秉着高质星的服务宗旨和经营理念相信会给您带来更高的利润空间，欢迎到公司参观指导，洽谈业务。

Qingdao Jinjia Valve Co., Ltd. was founded in 2002, located in Qingdao city, Shandong Province, with convenient traffic conditions. Airports, ports, railways and other places are only eighteen minutes away from our production base. Our products sell well at home and abroad with excellent geographical condition and convenient transportation.

We treasure our partners as trusted friends. Jinjia is a CNC equipment manufacturing enterprise with research and development, production, processing. The company has a variety of CNC machine tools, drilling, milling and other advanced modern production equipment, and already has production line of valve products and auto parts and other highly sophisticated mechanical parts. We have long-term cooperation partners working for years, providing our high-quality products & good services for win-win cooperation.

Xincheng service philosophy: quality first, filling characteristics, and create excellence.

Xincheng operating philosophy: good faith for business, high-quality for development.

Welcome all friends to visit our company for business cooperation.

CGM

不锈钢气控角座阀

适用范围 Application

● 啤酒饮料机械

● 印染纺织

● 发泡机械

● 气体工业

● 制药及医疗设备

● 食品灌装

● 有机/无机化工

● 高温灭菌

● 水/污水处理

适用介质 Applicable Medium

● 蒸汽

● 气体

● 液体

● 粘或腐蚀性流体

工作原理 Function Principle

在非工作状态时，由于弹簧力作用，阀门常闭（开）。

当执行器活塞被压缩气体作用时，阀门打开（关闭）。

管道压力：PN16 (0-232psi)

控制压力：0.3-0.8MPa (43.5-116psi)

介质温度：-10°C-+200°C

阀体材料：CF8 CF8M

密封材料：PTFE

先导气缸：CF8

控制形式：标准常闭，常开，双作用。

铰链结构方式

采用销钉来链接阀杆和阀芯，阀杆的销孔与销钉有充分的余度，关闭时，在气缸弹簧及控制压力下，阀杆下端球面和阀芯内孔锥面接触，形成圆形的线接触，从而保证了阀芯对阀座的均匀受力，使密封效果更加优良。

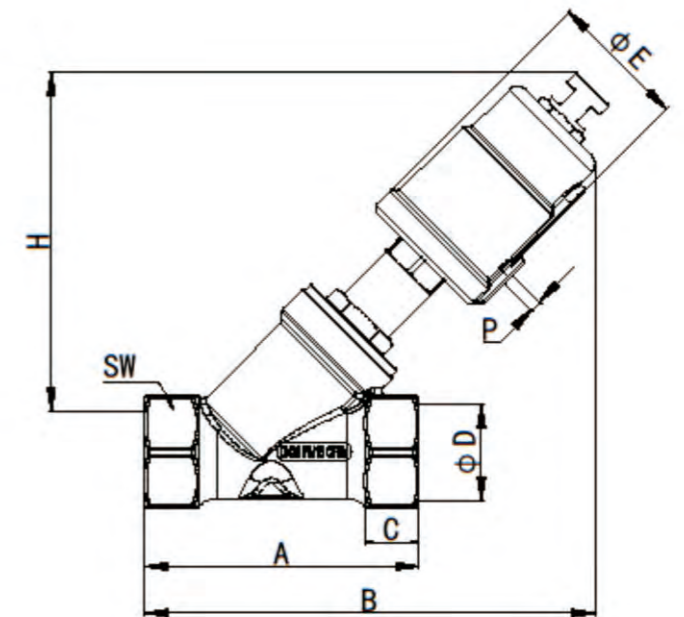
螺母连接结构方式

采用螺母来连接阀杆和阀芯组件，该方式针对工况较差，管路流体内杂质较多，密封垫需频繁换状况下采用。

先导结构方式

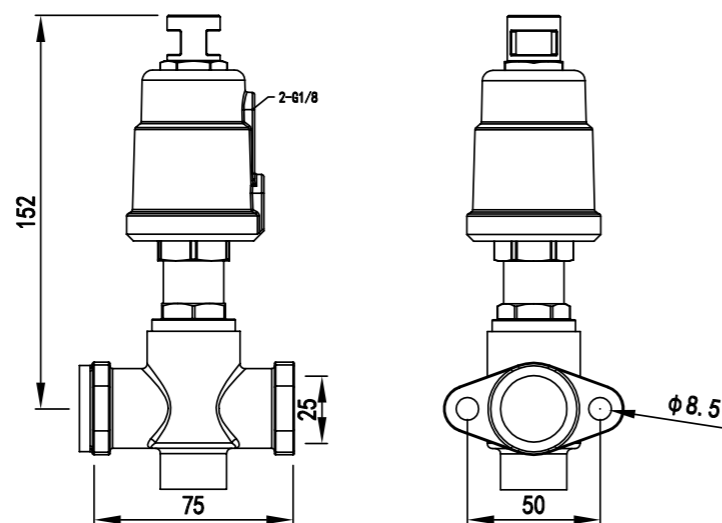
采用销钉来链接阀杆和阀芯，阀芯中心开有先导孔，当阀门开启时，开有U形销孔的阀杆率先打开，管道中流体顺阀芯中心先导孔流出，使阀座上流的管路压力迅速泄压，阀芯开启。该方式针对以下两种情况而设计：

- 一)、管路压力较高时，采用该种结构方式能顺利开启；
- 二)、采用该种结构方式，能够低压力开启，节约气源，降低能耗。



螺纹式角座阀安装尺寸

规格	执行器	E	P	B	H	A	C	D	SW
DN15	40	51	G1/8	138	115	68	13.5	G1/2	24
	50	60		150	127				
DN20	50	60		156	132	76	15.5	G3/4	30
	63	75		168	138				
DN25	50	60		195	165	90	17	G1/2	38
	63	75		208	172				
DN32	63	75		242	206	116	20	G1 1/4	48
	90	102		212	176				
DN40	63	75		247	211	116	21	G1 1/2	53
	90	102		226	185				
DN50	63	75	262	220	138	25	G2	66	
	90	102							



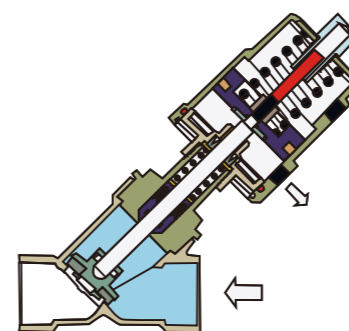
阀门特点 Advantages

阀门阀体结构采用三通连接方式，可实现快速的整齐排管，外观轻巧，结构紧凑，性能优良
混料，控制，连接方便。

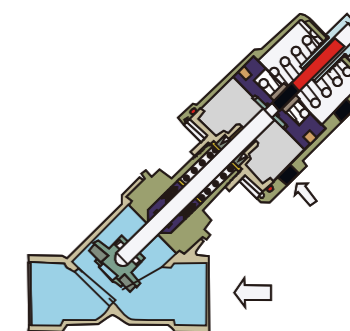
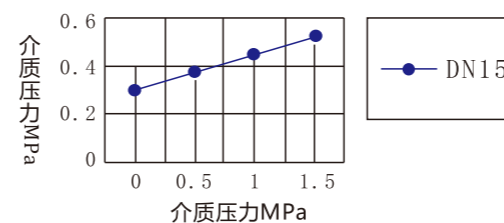
Body is connected with 3ways Arrange trimly,small and exquisite,steady performance
Fluid mixed,control,connected easily.

技术参数

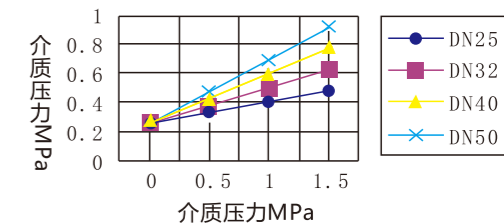
公称压力Nominal pressure	PN16
控制压力Control Pressure	PN3~PN8
工作温度Working temperature	-15℃~180℃
连接形式Connection	法兰式Flanged
材质Material	304.316.CF8.CF8M



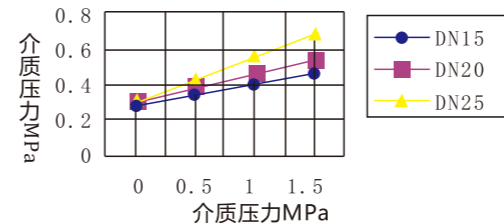
40缸开启压力曲线图



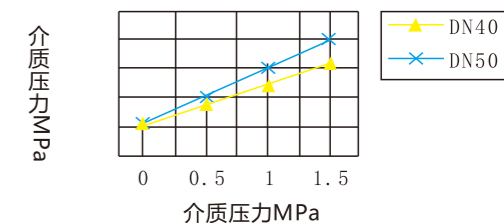
63缸开启压力曲线图



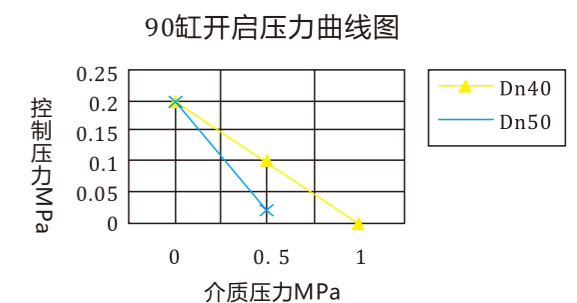
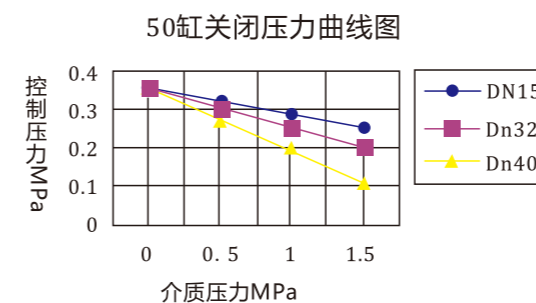
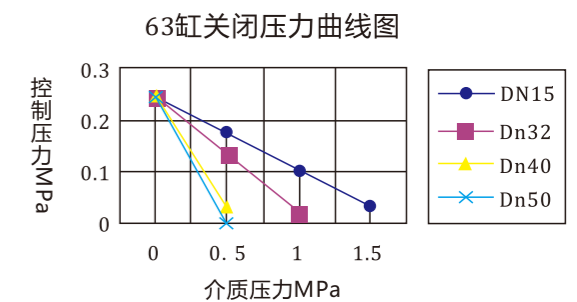
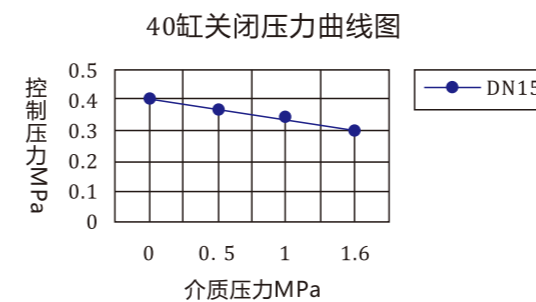
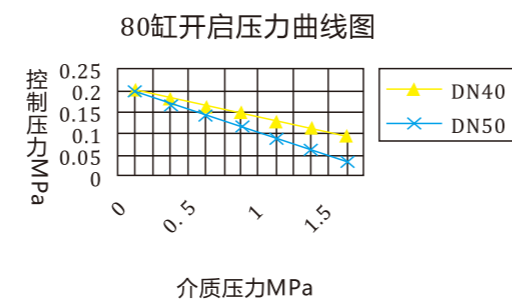
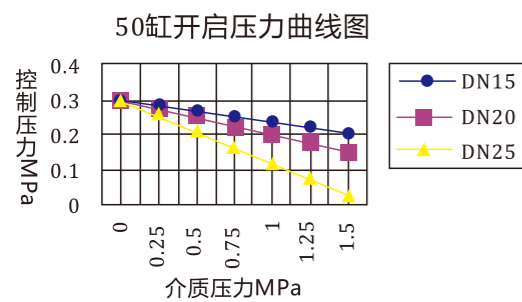
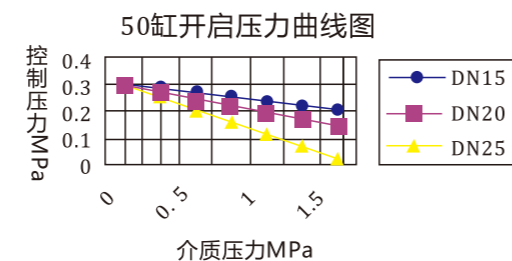
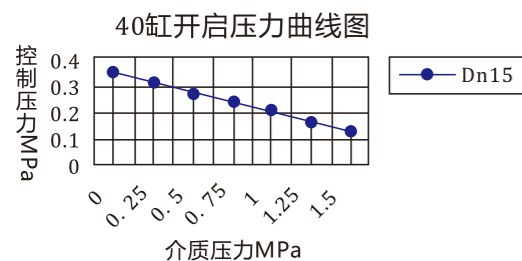
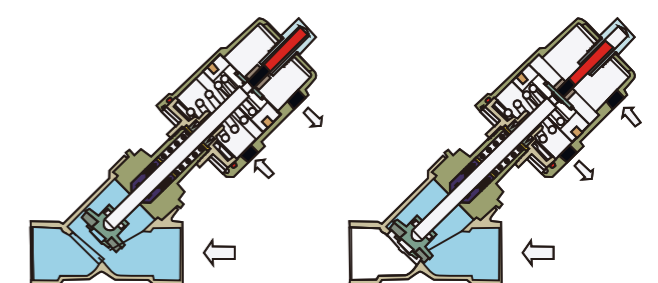
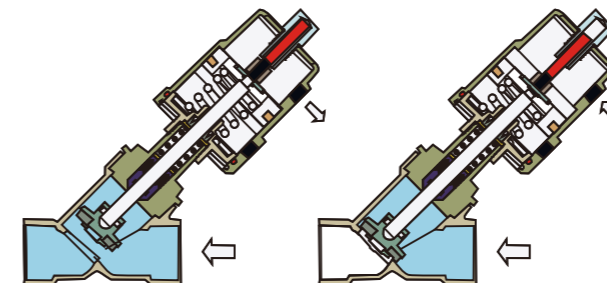
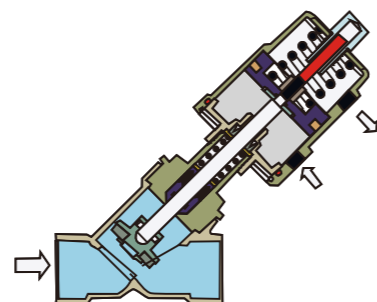
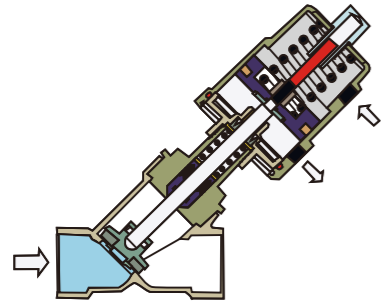
50缸开启压力曲线图



90缸开启压力曲线图



规格 Size	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	
接口 Inch	G1/2	G1	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2	
内孔尺寸Inner hole(mm)	φ14	φ18	φ24	φ31	φ38	φ46	
流量值 KV	6	11	19	26	35	54	
执行器 Actuator (mm)	控制压力 Control Pressure(MPa)						
	规格 Size	DN15	DN20	DN25	DN32	Dn40	DN50
	管道压力 Fluid Pressure (MPa)						
	40	0-1.6	0.30-0.54				
	50	0-1.6	0.30-0.46	0.30-0.54	0.30-0.7		
63	0-1.6			0.25-0.49	0.25-0.65	0.25-0.81	
80	0-1.6				0.20-0.6	0.20-0.76	



规格 Size	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
接口 Inch	G1/2	G3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2
内孔尺寸 Inner hole (mm)	φ14	φ18	φ24	φ31	φ38	φ46
流量值 KV	6	11	19	26	35	54

执行器 Actuator (mm)	规格 Size 管道压力 Fluid Pressure (MPa)	管道压力 Fluid Pressure (MPa)					
		DN15	DN20	DN25	DN32	Dn40	DN50
40	≥0.2	1.6					
50	≥0.2	1.6	1.6				
	≥0.25			1.6			
63	≥0.2			1.6			
	≥0.3				1.6		
	≥0.5					1.6	
90	≥0.75						1.6
	≥0.3					1.6	
	≥0.5						1.6

规格 Size	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
接口 Inch	G1/2	G3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2
内孔尺寸 Inner hole (mm)	φ14	φ18	φ24	φ31	φ38	φ46
流量值 KV	6	11	19	26	35	54

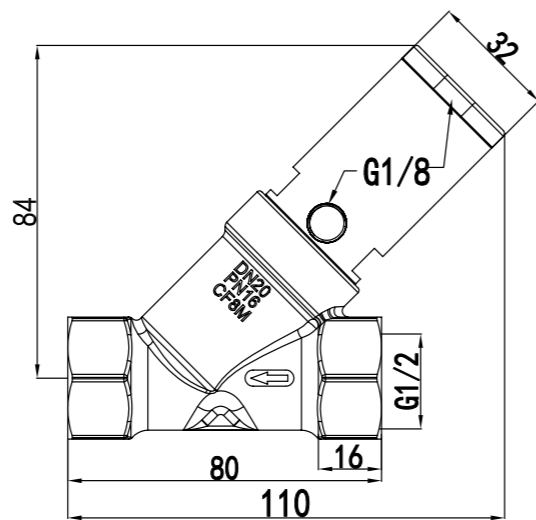
执行器 Actuator (mm)	规格 Size 控制压力 Control Pressure (MPa)	单作用 管道压力 Fluid Pressure (MPa)						双作用 管道压力 Fluid Pressure (MPa)					
		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
40	0.3-0.7	1.6-0						0-1.6					
50	0.3-0.7	1.6-0	1.6-0	1.1-0				0-1.6	0-1.6	0-1.6			
63	0.3-0.7			1.6-0	0.9-0	0.6-0	0.4-0			0-1.6	0-1.6	0-1.6	0-1.6
90	0.3-0.7					0.7-0	0.5-0					0-1.6	0-1.6

DN15紧凑型角阀

CGM

CGM

DN15灌装阀



适用范围 Application

广泛应用于食品、包装、喷涂、印染等机械设备上

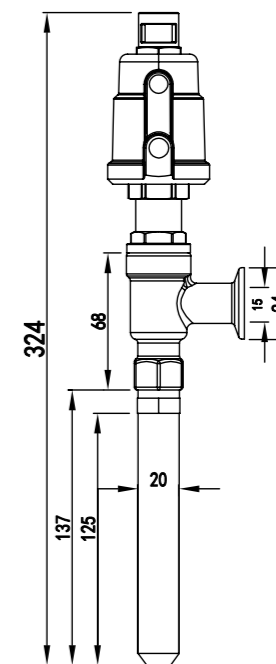
阀门特点 Advantages

本阀门采用紧凑型设计，各部件均采用不锈钢制造，外观精美，部件轻巧，结构经凑，阀芯部位采用活动式结构，可自行校正，密封性能优良。

Compact design,could be assembled in a small space Movable seat,which have perfect sealing.

技术参数

公称压力Nominal pressure	PN16
控制压力Control Pressure	PN3~PN8
工作温度Working temperature	-15℃~180℃
连接形式Connection	螺纹式Thread(BSP、BSPT、NPT)
材质Material	304.316.CF8.CF8M.CF3M



阀门特点 Advantages

广泛应用于灌装机械，尤其适用于粘稠、膏体及容易起泡沫的液体
 灌装
 灌装速度快，精确稳定
 精致小巧，便于排管布局
 灌装头底部特殊的密封设计，可是实现灌装无滴漏
 灌装头底部倒角结构，具有导向定位作用，可下潜灌装

This valve is widely used on drinks filling machinery,The long filling gun is specially designed for high viscosity fluid.
 Fast filling,accurate and steady performance
 Compact design,could be assembled in a small space
 No dripping during working,because of special sealing design

技术参数

公称压力Nominal pressure	Pn16
控制压力Control Pressure	PN3~PN8
工作温度Working temperature	-15℃~180℃
连接形式Connection	快装式Tri-clamp
材质Material	304.316.CF8.CF8M.