

三片式陶瓷球阀



内螺纹



对焊



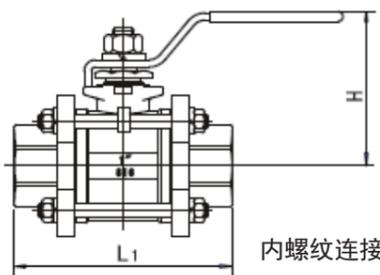
外螺纹



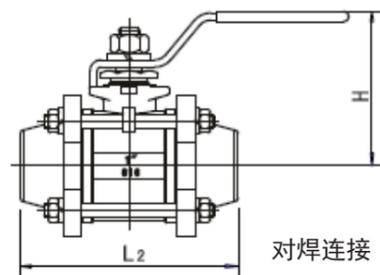
活接



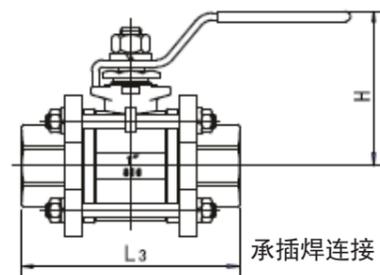
卡箍



内螺纹连接



对焊连接



承插焊连接

主要外形尺寸表

单位: mm

公称压力	公称通经	L1(内螺纹)	L2(对焊)	L3(活接)	L4(卡箍)	H	
1.0MPa	DN15	1/2"	70	72	180	75	68
	DN20	3/4"	80	81	195	90	72
1.6MPa	DN25	1"	86	91	210	100	82
2.5MPa 150lb	DN32	1-1/4"	105	103	225	110	90
	DN40	1-1/2"	115	120	260	125	112
	DN50	2"	135	139	300	150	120

产品概述

三片式陶瓷球阀采用结构陶瓷制作密封副,具有良好的耐腐蚀、耐高温、耐磨损、耐冲蚀以及防磁防静电等特点。适用于石化、冶金、造纸、电站、煤炭等行业的部分酸碱盐气体、液体、高温、蒸汽、泥浆和灰渣、物料输送系统中。该球阀经济实用,根据不同的工况,搭配不同的材质的阀门零部件,可以有效的增长阀门使用寿命,拓宽阀门的使用范围。其驱动方式有手动、气动、电动等。

应用参数

公称通经: DN15-DN50 1/2"-2" [全通经]

公称压力: 1.0-2.5MPa 150LB

使用温度: ≤180°C ≤280°C

连接方式: 内螺纹、外螺纹、对焊、活接、卡箍、承插焊
适用介质: 水、气、油品、某些腐蚀性介质及含颗粒物介质等

主要零部件材料

零件名称	球体	阀座	阀体
零件材质	陶瓷	陶瓷	碳钢/不锈钢/特种钢
说明:	耐磨、耐冲刷、密封抗颗粒,最高耐温280°C		

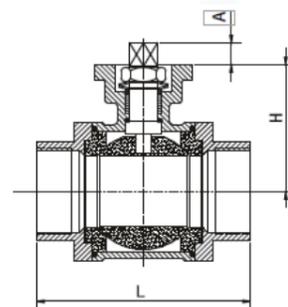
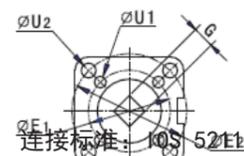
三片式高平台陶瓷球阀



气动



高平台



产品概述

三片式高平台陶瓷球阀采用结构陶瓷制作密封副,具有良好的耐腐蚀、耐高温、耐磨损、耐冲蚀以及防磁防静电等特点。适用于石化、冶金、造纸、电站、煤炭等行业的各类酸碱盐气体、液体、高温蒸汽、泥浆和灰渣、物料输送系统中。该球阀经济实用,根据不同的工况,搭配不同的材质的阀门零部件,可以有效的增长阀门使用寿命,拓宽阀门的使用范围。其驱动方式有手动、气动、电动等。另外该阀按国际标准ISO 5211配置连接平台,可以非常方便的与电、气动执行机构直连。

应用参数

公称通经: DN15-DN50 1/2"-2" [全通经]

公称压力: 1.0-2.5MPa 150LB

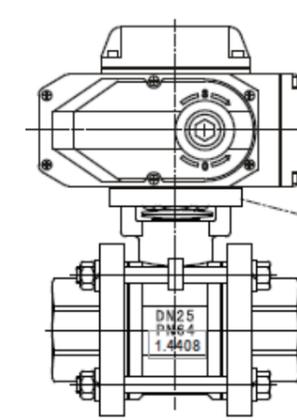
使用温度: ≤180°C ≤280°C

连接方式: 内螺纹、外螺纹、对焊、活接、卡箍、承插焊
适用介质: 水、气、油品、某些腐蚀性介质及含颗粒物介质等

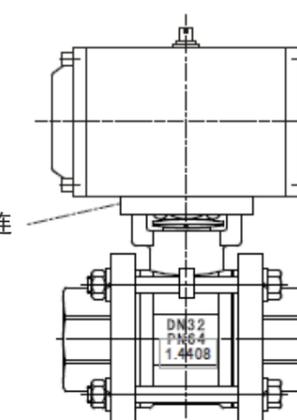
主要零部件材料

零件名称	球体	阀座	阀体
零件材质	陶瓷	陶瓷	碳钢/不锈钢/特种钢
说明:	耐磨、耐冲刷、密封抗颗粒,最高耐温280°C		

电动执行机构



气动执行机构



直连

主要外形尺寸表

单位: mm

公称压力	公称通经	L(内螺纹)	L(对焊)	L(活接)	L(卡箍)	H	A	E1	E2	G	U1	U2	
1.0MPa	DN15	1/2"	70	72	180	75	42	8	36	42	9	6	6
	DN20	3/4"	80	81	195	90	49	8	36	42	9	6	6
1.6MPa	DN25	1"	86	91	210	100	59	12	42	50	11	6	7
2.5MPa 150lb	DN32	1-1/4"	105	103	225	110	63	12	42	50	11	6	7
	DN40	1-1/2"	115	120	260	125	71	14	50	70	14	7	9
	DN50	2"	135	139	300	150	78	14	50	70	14	7	9