



J61H-63P 针型截止阀

J61H-63P Needle Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 6.3MPa

Nominal Pressure: 6.3MPa

公称通径: 4mm

Nominal Diameter: 4mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -40℃ ~+120℃

Suitable Temp.: -40℃ ~+120℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T26480

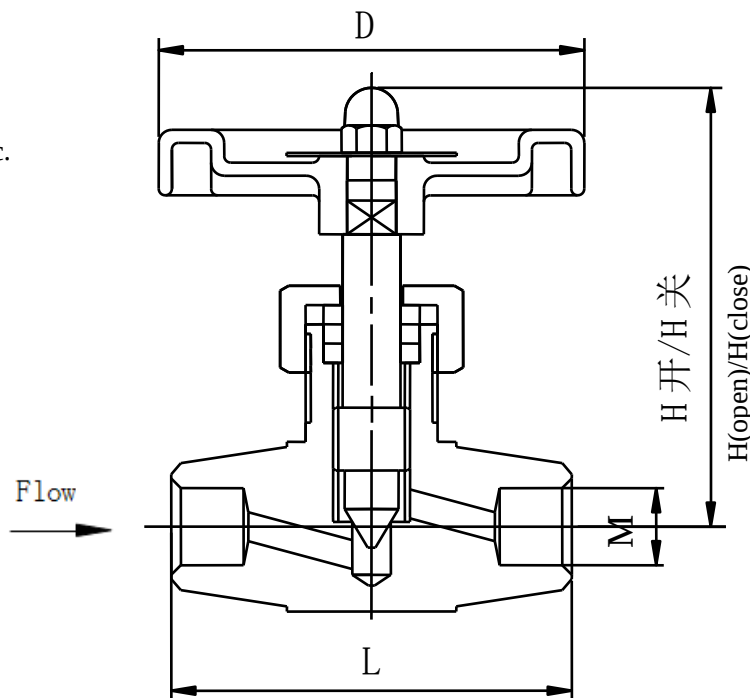
Standard: GB/T26480

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Stem、Disc: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	M	(Kg)
DX-04	47	45	42	44	φ8.2	0.3
DX-04A	47	45	42	44	M20x1.5	0.3
DX-04A1	47	45	42	44	φ6.2	0.15





张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

J24H-220P 角式针型截止阀(压力表阀)

J24H-220P Angle Type Needle Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 22.0MPa

Nominal Pressure: 22.0MPa

公称通径: 6mm

Nominal Diameter: 6mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -40℃ ~+120℃

Suitable Temp.: -40℃ ~+120℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T26480

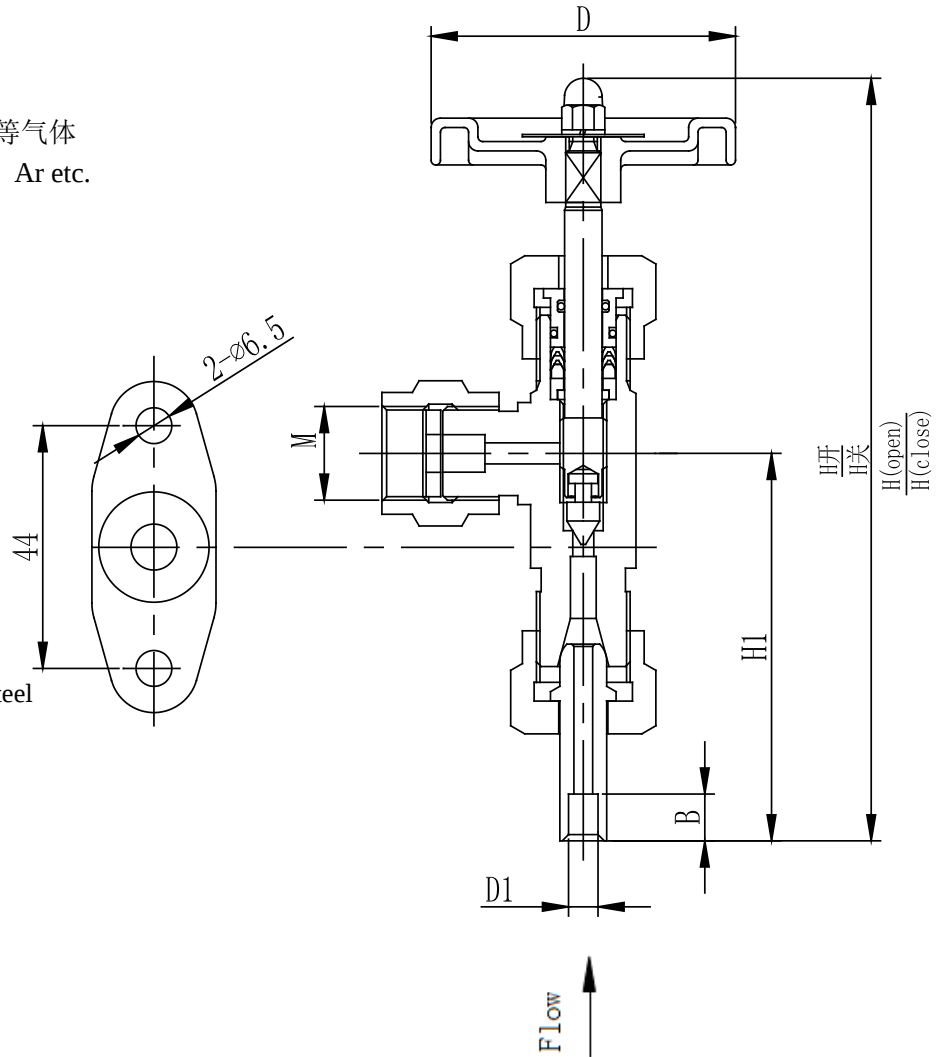
Standard: GB/T26480

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Stem、Disc: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)							重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	H1	D	D1	M	B	(Kg)
DX-06	157	151	83	φ65	φ6.3	M20x1.5	10	0.55
DX-06A1	157	151	71.2	φ65	φ8.5	M20x1.5	10	0.55



J21H-63P 针型截止阀

J21H-63P Needle Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 6.3MPa

Nominal Pressure: 6.3MPa

公称通径: 8~15mm

Nominal Diameter: 8~15mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度 -40℃ ~+120℃

Suitable Temp.: -40℃ ~+120℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T26480

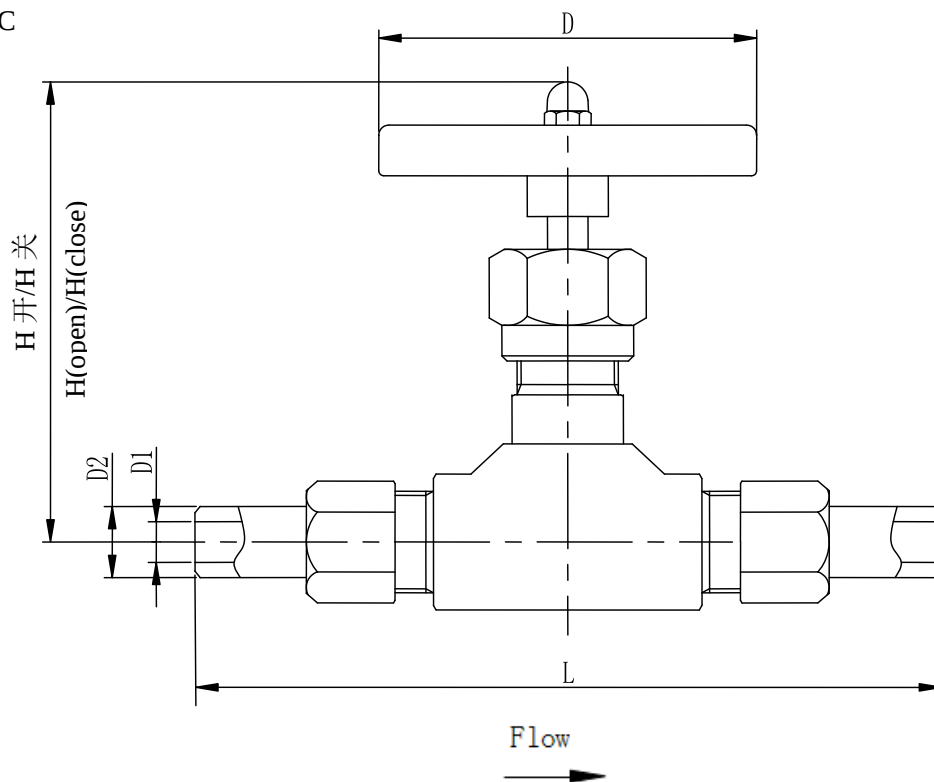
Standard: GB/T26480

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

Body、Stem: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D1	D2	(Kg)
DX-08	123	120	140	φ97	φ8	φ14	0.45
DX-10	124	120	140	φ97	φ10	φ18	0.45
DX-15	88	84	125	φ61	φ12.5	φ18	0.60



J64H-63P 角式截止阀

J64H-63P Angle Type Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 6.3MPa

Nominal Pressure: 6.3MPa

公称通径: 4mm

Nominal Diameter: 4mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -40℃ ~+120℃

Suitable Temp.: -40℃ ~+120℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T26480

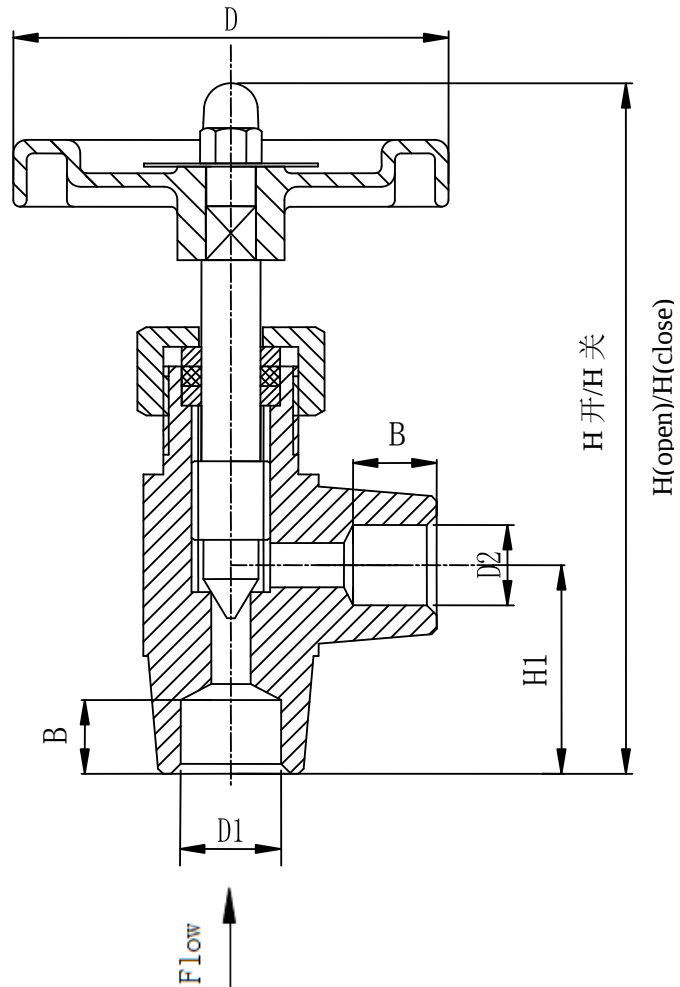
Standard: GB/T26480

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

Body、Stem: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)							重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	H1	D	D1	D2	B	(Kg)
CJZ-04	72	70	21	φ37	φ10.2	φ8.2	10	0.15
CJZ-04A1	72	70	21	φ37	φ8.2	φ8.2	10	0.4
CJZ-04A2	72	70	21	φ37	φ14.2	φ8.2	10	0.4



J24H-220P 角式截止阀

J24H-220P Angle Type Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 22.0MPa

Nominal Pressure: 22.0MPa

公称通径: 6mm

Nominal Diameter: 6mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -40℃ ~+120℃

Suitable Temp.: -40℃ ~+120℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T26480

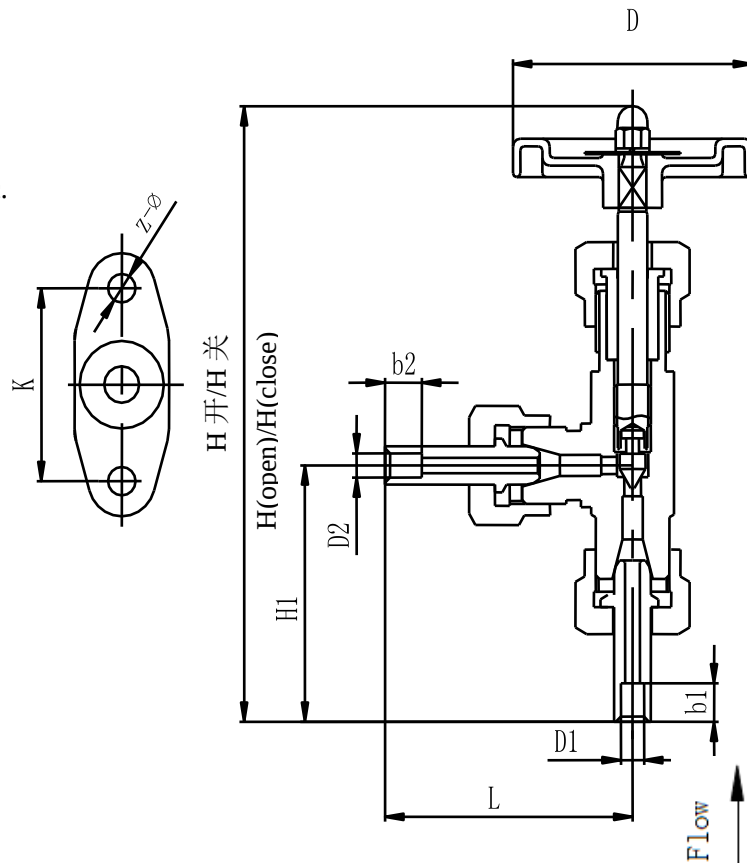
Standard: GB/T26480

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Stem、Disc: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)											重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	H1	D	D1	D2	L	b1	b2	K	z-φ	(Kg)
CJZ-06	164	158	65	φ65	φ6.3	φ6.3	57	10	10	44	2-6.5	0.55
CJZ-06A1	154	148	55.2	φ65	φ8.5	φ8.5	55.2	10	10	44	2-6.5	0.55
CJZ-06A2	162	156	63.2	φ65	φ14.5	φ14.5	63.2	5	5	44	2-6.5	0.55
CJZ-06A3					φ10.5	φ8.5	55.2	5	10	44	2-6.5	0.55
CJZ-06A4					φ14.5	φ8.5	55.2	5	10	44	2-6.5	0.55
CJZ-06A5					φ14.5	φ10.5	63.2	5	5	44	2-6.5	0.55
CJZ-06A6					φ10.5	φ10.5	63.2	5	5	44	2-6.5	0.55



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ61F-16(20、25)P 低温短轴截止阀

DJ61F-16(20、25)P Short Stem Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6、2.0、2.5MPa

Nominal Pressure: 1.6、2.0、2.5MPa

公称通径: 80~200mm

Nominal Diameter: 80~200mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -120℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

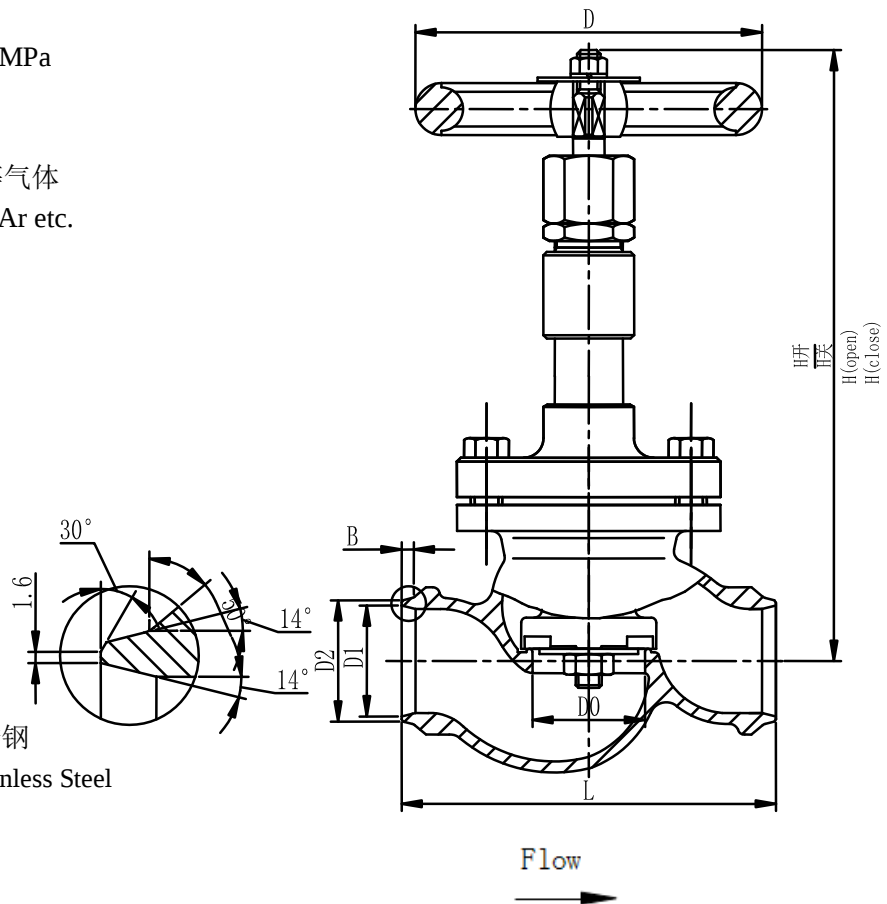
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								公称压力 Nominal Operating Pressure	重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	MPa	(Kg)
DJ-80E	316	288	241	φ250	φ80	φ81	φ89	8	2.0	19.85
DJ-100E	347	313	292	φ315	φ100	φ100	φ108	9	2.0	35
DJ-150I	517	452	370	φ315	φ150	φ147	φ159	7.5	2.5	60
DJ-200E	578	500	419	φ315	φ200	φ207	φ219	10	1.6	75



DJ61F-40P 低温短轴截止阀

DJ61F-40P Short Stem Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -120℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

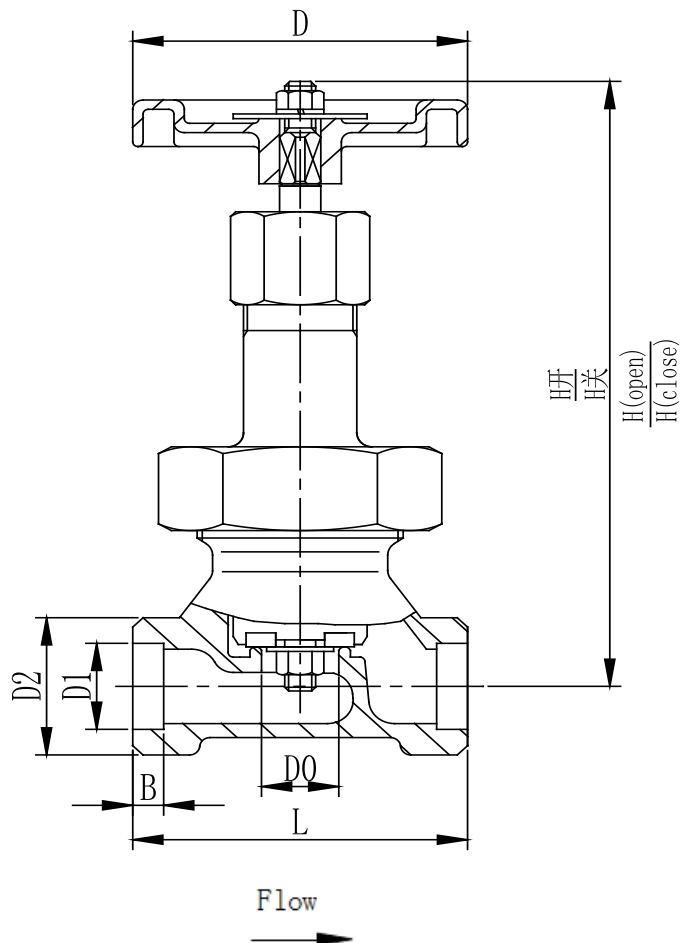
Body、Stem: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
KCGS-3010	131	125	60	φ65	φ13	φ14.5	φ24	6	0.65
KCGS-3015	146	137	65	φ80	φ15	φ18.5	φ29.5	6	0.85
KCGS-3020	152	141	80	φ80	φ20	φ25.5	φ36	8	1.15
KCGS-3025	175	161	90	φ100	φ25	φ32.5	φ43.5	8	1.75
KCGS-3032	184	169	105	φ100	φ32	φ38.5	φ53	8	2.45
KCGS-3040	216	198	120	φ125	φ40	φ45.5	φ62	8	3.50
KCGS-3050	225	204	140	φ140	φ50	φ57.5	φ72	10	5.15





张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ61F-40P 低温短轴截止阀

DJ61F-40P Short Stem Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -120℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

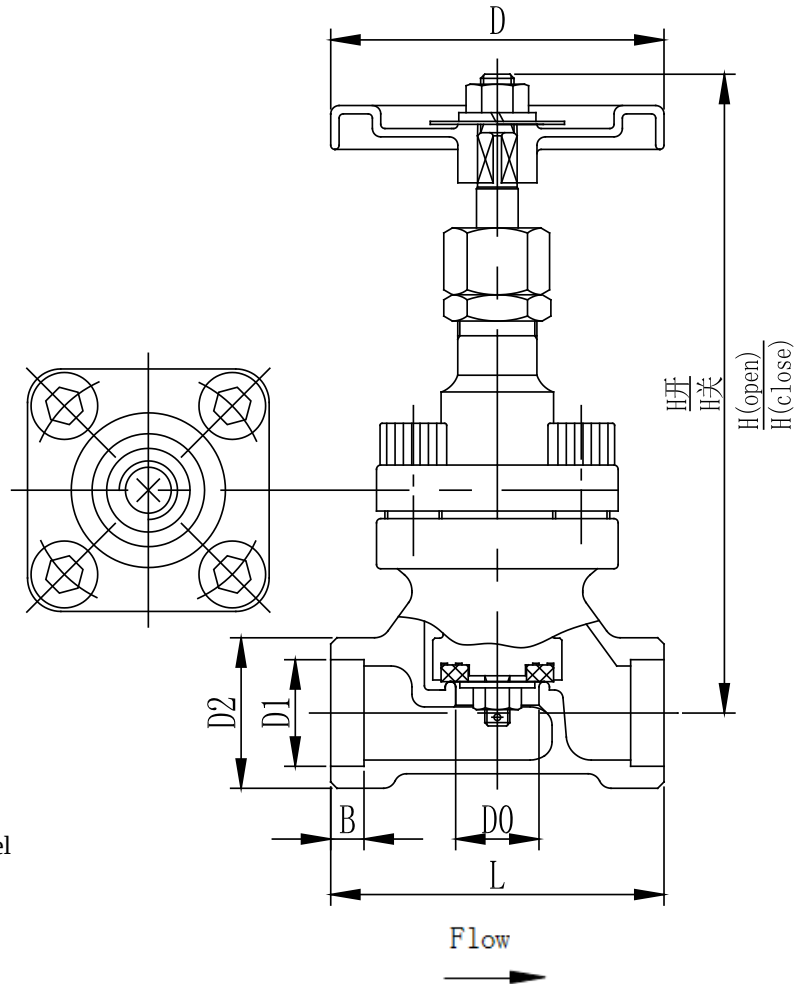
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
DJ-10G	128	122	60	φ65	φ13	φ14.5	φ24	6	0.85
DJ-15G	146	137	65	φ80	φ15	φ18.5	φ29.5	6	1.0
DJ-20G	152	141	80	φ80	φ20	φ25.5	φ36	8	1.35
DJ-25G	175	161	90	φ100	φ25	φ32.5	φ43.5	8	1.8
DJ-32G	184	169	105	φ100	φ32	φ38.5	φ53	8	2.65
DJ-40G	224	206	120	φ125	φ40	φ45.5	φ62	8	3.70
DJ-50G	225	204	140	φ140	φ50	φ57.5	φ72	10	5.45



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ61F-40P 低温短轴截止阀

DJ61F-40P Short Stem Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0 MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 65~200 mm

Nominal Diameter: 65~200 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -120℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

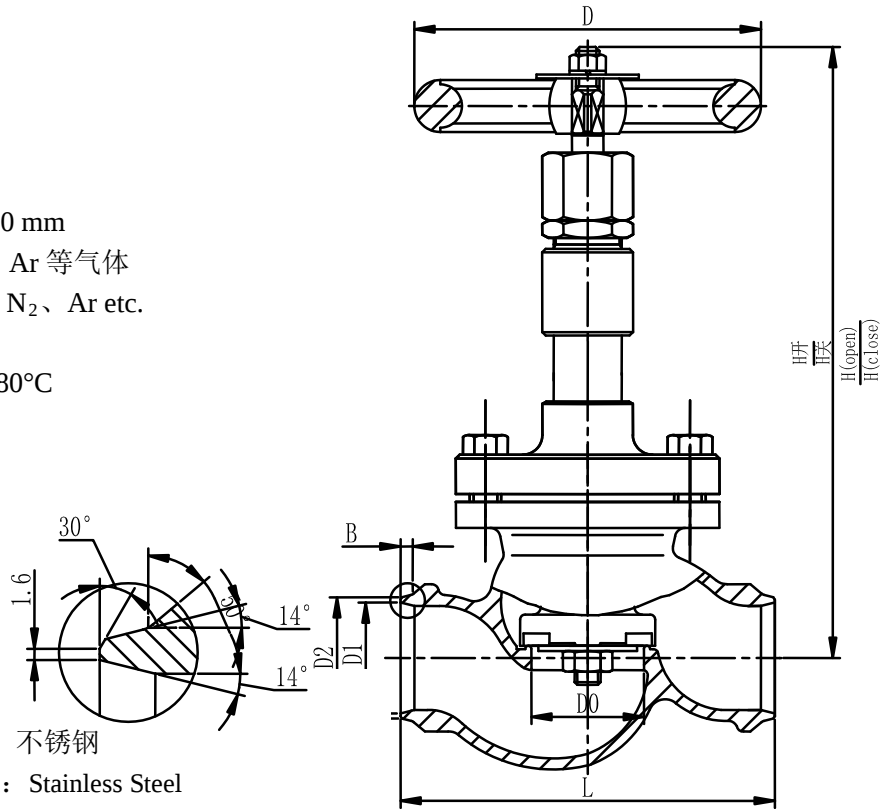
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	介质流 Flow Direction	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
DJ-80G	323	288	下进气 Low to High	241	φ250	φ80	φ81	φ89	8	25
DJ-125G	440	400	上进气 High to Low	330	φ315	φ125	φ123	φ133	7.5	50



DJ61F-40P 低温短轴截止阀(英制接口)

DJ61F-40P Short Stem Cryogenic Globe Valve (British Connection)

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120°C ~+80°C

Suitable Temp.: -120°C ~+80°C

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

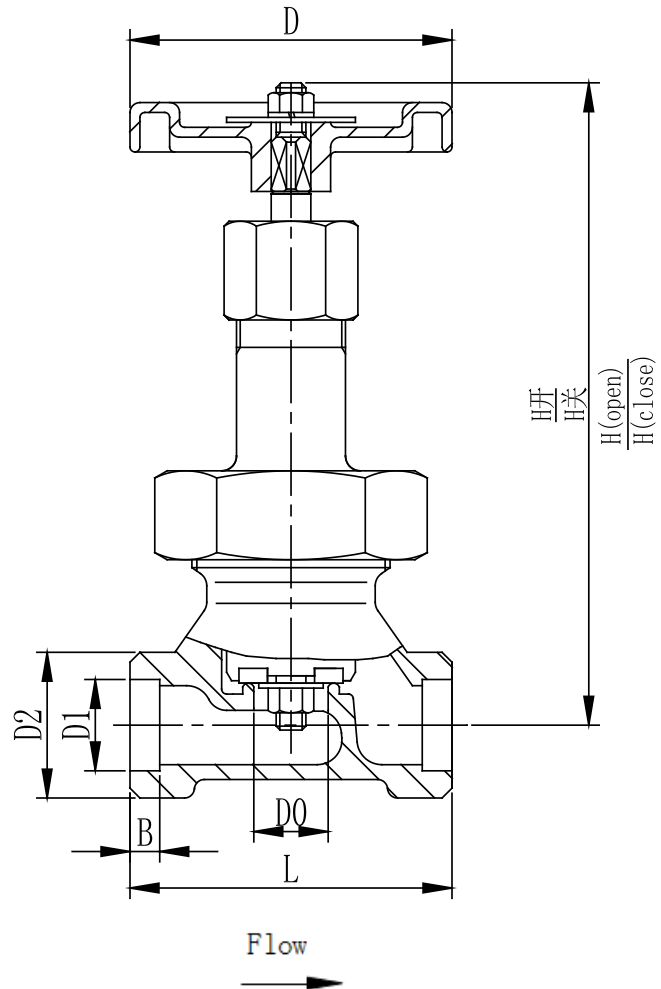
Body、Stem、Disc: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
KCGS-3010Y	131	125	58	φ65	φ13	φ17.8	φ24	6	0.64
KCGS-3015Y	146	137	62	φ80	φ15	φ22.2	φ29.5	6	0.87
KCGS-3020Y	152	141	78	φ80	φ20	φ27.7	φ36	8	1.17
KCGS-3025Y	175	161	88	φ100	φ25	φ34.5	φ43.5	8	1.68
KCGS-3032Y	184	169	103	φ100	φ32	φ43.2	φ53	8	2.56
KCGS-3040Y	216	198	117	φ125	φ40	φ48.7	φ62	8	3.75
KCGS-3050Y	225	204	137	φ140	φ50	φ61.1	φ72	10	5.00



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ61F-40P 低温短轴截止阀(英制接口)

DJ61F-40P Short Stem Cryogenic Globe Valve (British Connection)

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120°C ~+80°C

Suitable Temp.: -120°C ~+80°C

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

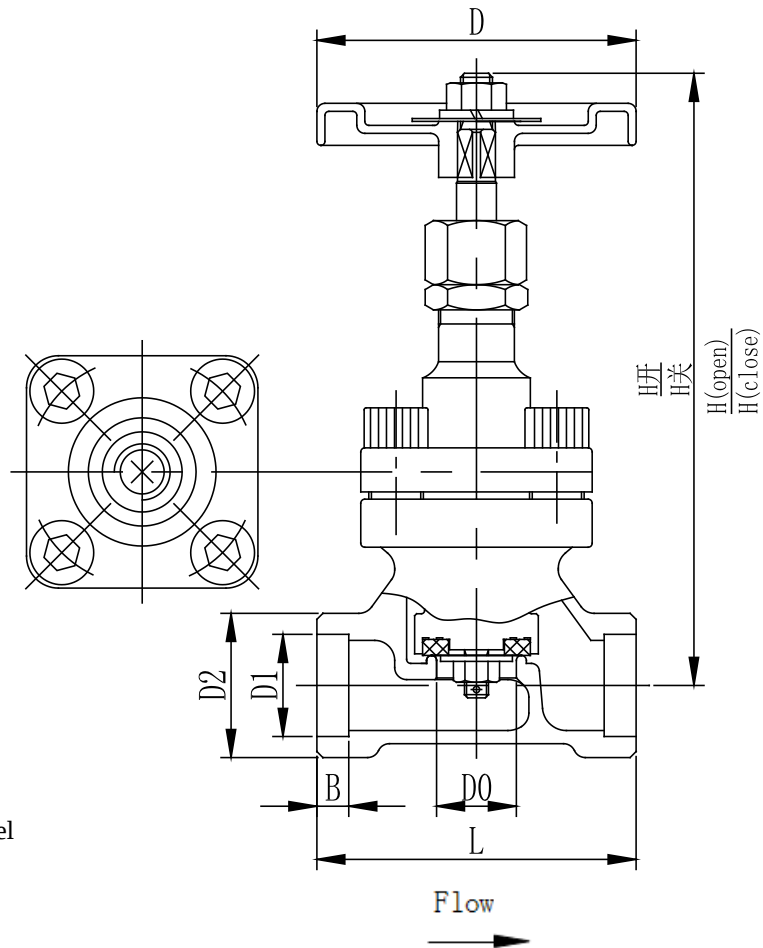
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
DJ-10GY	128	122	58	φ65	φ13	φ17.8	φ24	6	0.85
DJ-15GY	146	137	62	φ80	φ15	φ22.2	φ29.5	6	1.00
DJ-20GY	152	141	78	φ80	φ20	φ27.7	φ36	8	1.35
DJ-25GY	175	161	88	φ100	φ25	φ34.5	φ43.5	8	1.80
DJ-32GY	184	169	103	φ100	φ32	φ43.2	φ53	8	2.65
DJ-40GY	224	206	117	φ125	φ40	φ48.7	φ62	8	3.70
DJ-50GY	225	204	137	φ140	φ50	φ61.1	φ72	10	5.45



DJ61F-16(20、25)P 低温长轴截止阀

DJ61F-16(20、25)P Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6、2.0、2.5MPa

Nominal Pressure: 1.6、2.0、2.5MPa

公称通径: 80~500mm

Nominal Diameter: 80~150mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

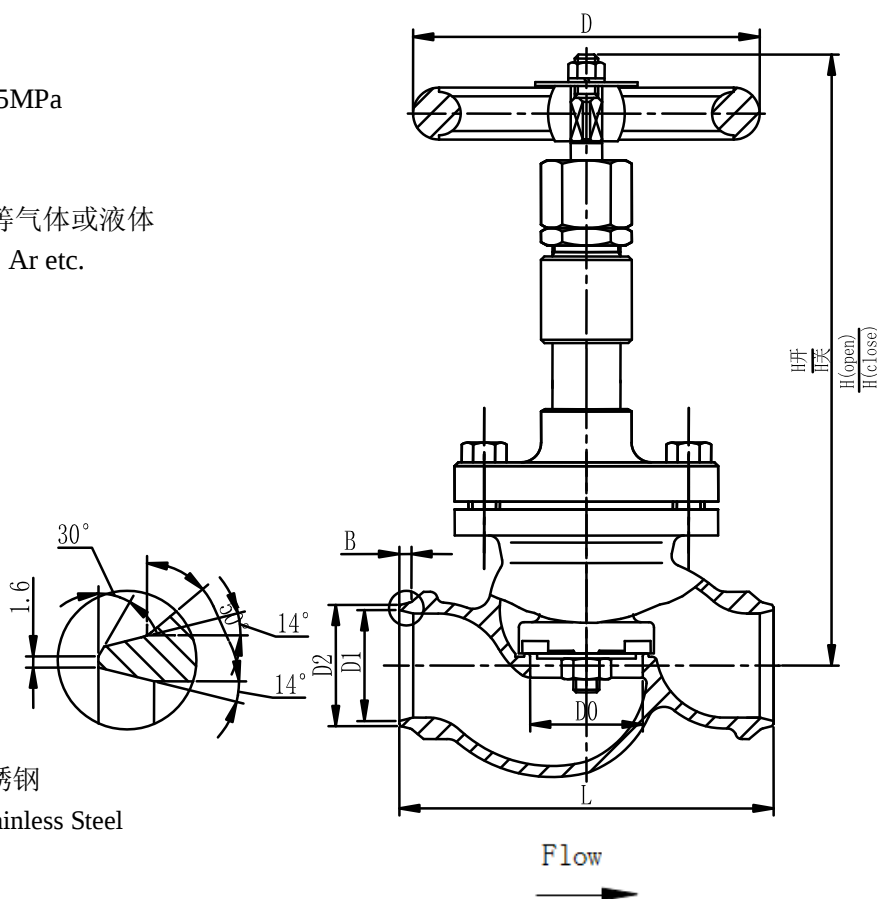
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE/PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								公称压力 Nominal Operating Pressure	重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	MPa	(Kg)
DJ-80A	550	522	241	φ250	φ80	φ81	φ89	8	2.0	22.70
DJ-100A	635	602	292	φ315	φ100	φ100	φ108	9	2.0	32.30
DJ-125C	670	630	400	φ315	φ125	φ123	φ133	7.5	1.6	48.95
DJ-150C	700	635	370	φ315	φ150	φ147	φ159	10	2.5	70



DJ61F-40P 低温长轴截止阀

DJ61F-40P Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

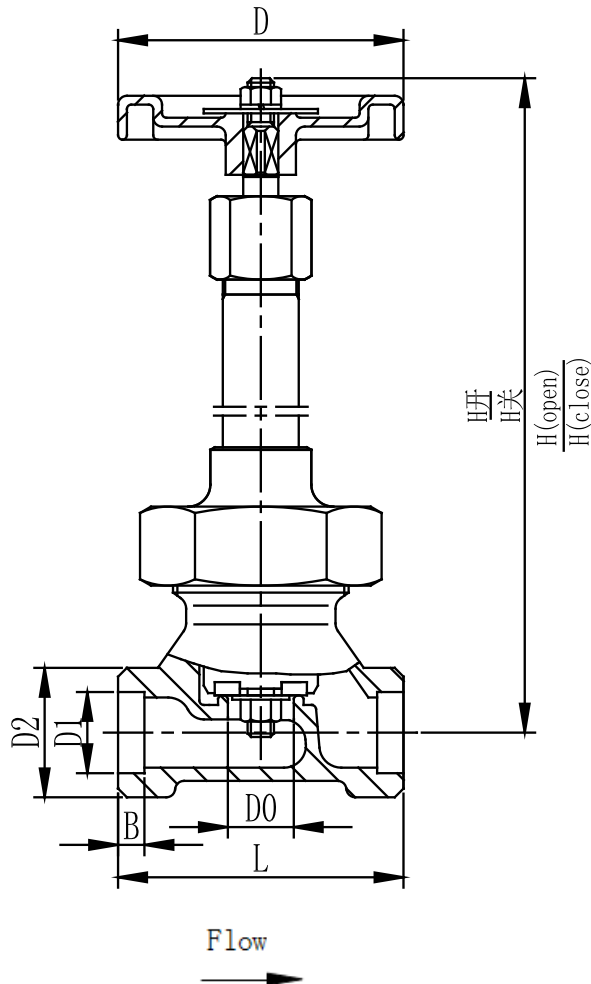
Body、Stem: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
KCGL-3010	224	218	60	φ65	φ13	φ14.5	φ24	6	0.80
KCGL-3015	253	244	65	φ80	φ15	φ18.5	φ29.5	6	1.05
KCGL-3020	259	248	80	φ80	φ20	φ25.5	φ36	8	1.35
KCGL-3025	290	276	90	φ100	φ25	φ32.5	φ43.5	8	1.90
KCGL-3032	299	284	105	φ100	φ32	φ38.5	φ53	8	2.60
KCGL-3040	364	346	120	φ125	φ40	φ45.5	φ62	8	3.85
KCGL-3050	373	352	140	φ140	φ50	φ57.5	φ72	10	5.10



DJ61F-40P 低温长轴截止阀

DJ61F-40P Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

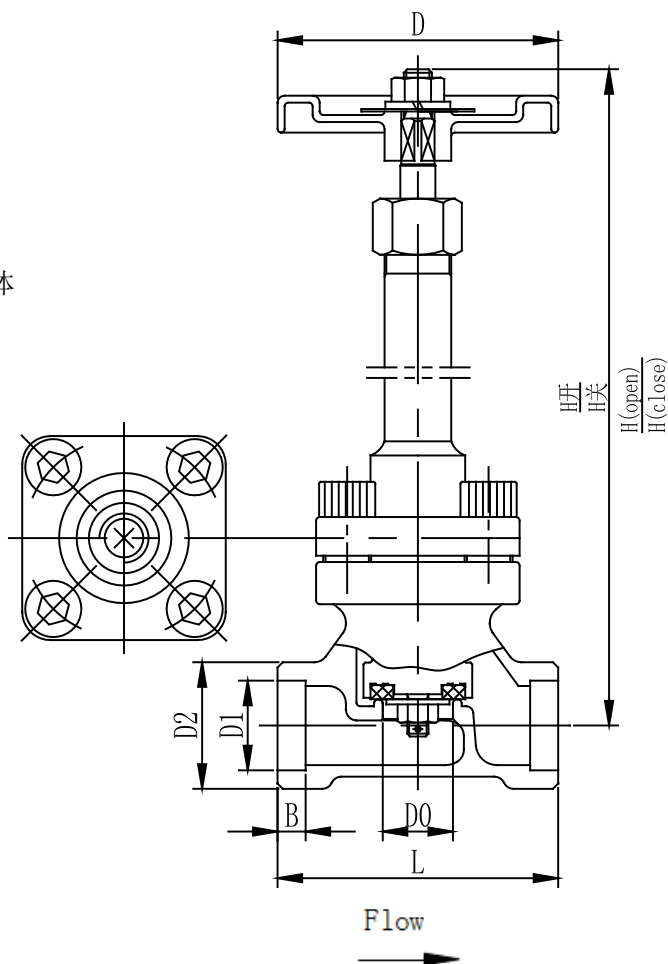
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
10DJ6SVA\4	218	212	60	φ65	φ13	φ14.5	φ24	6	0.95
15DJ6SVA\4	256	247	65	φ80	φ15	φ18.5	φ29.5	6	1.15
DJ-20D	261	250	80	φ80	φ20	φ25.5	φ36	8	1.55
DJ-25D	291	277	90	φ100	φ25	φ32.5	φ43.5	8	2.05
DJ-32D	301	286	105	φ100	φ32	φ38.5	φ53	8	2.85
DJ-40D	367	352	120	φ125	φ40	φ45.5	φ62	8	3.90
DJ-50D	375	354	140	φ140	φ50	φ57.5	φ72	10	5.55



DJ61F-40P 低温长轴截止阀

DJ61F-40P Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 65~200mm

Nominal Diameter: 65~200mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

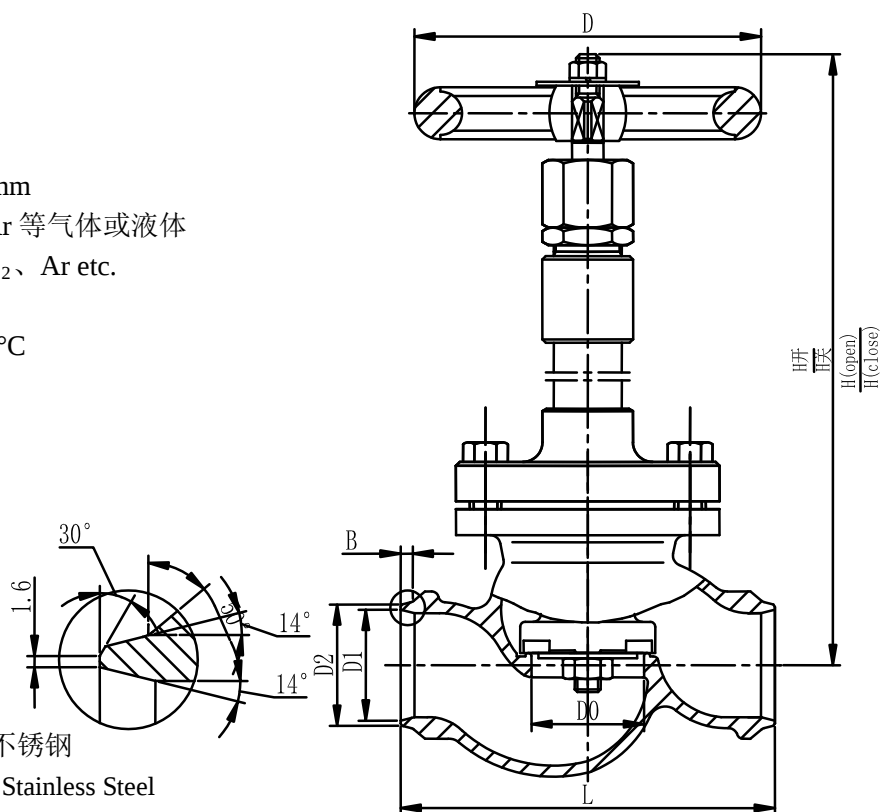
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE/PCTFE

Sealing Material: PTFE/PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight (Kg)
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	介质流向 Flow Direction	L	D	D0	D1	D2	B	
DJ-65D	520	495	下进气 Low to High	216	φ200	φ65	φ70	φ76	7	16
DJ-80D	550	522		241	φ250	φ80	φ81	φ89	8	27
DJ-100D	655	602		292	φ315	φ100	φ99	φ108	7	37
DJ-125D	653	613	上进气 High to Low	330	φ315	φ125	φ123	φ133	7.5	60
DJ-150D	710	670		370	φ315	φ150	φ147	φ159	7.5	70
DJ-200D	935	882		419	φ315	φ200	φ207	φ219	10	85



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ61F-20P 低温长轴截止阀(英制接口)

DJ61F-20P Cryogenic Globe Valve (British Connection)

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.0MPa

Nominal Pressure: 2.0MPa

公称通径: 100mm

Nominal Diameter: 100mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

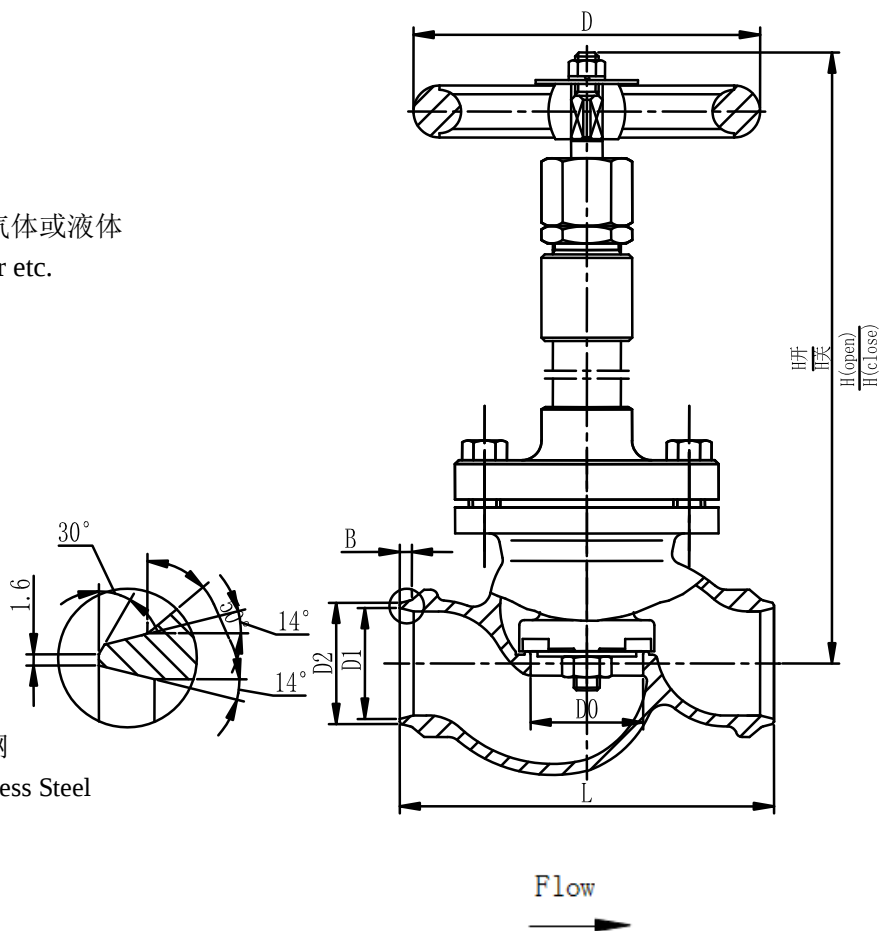
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
DJ-100AY	635	601	292	φ315	φ100	φ106.3	φ114.3	9	37





DJ61F-40P 低温长轴截止阀(英制接口)

DJ61F-40P Cryogenic Globe Valve (British Connection)

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

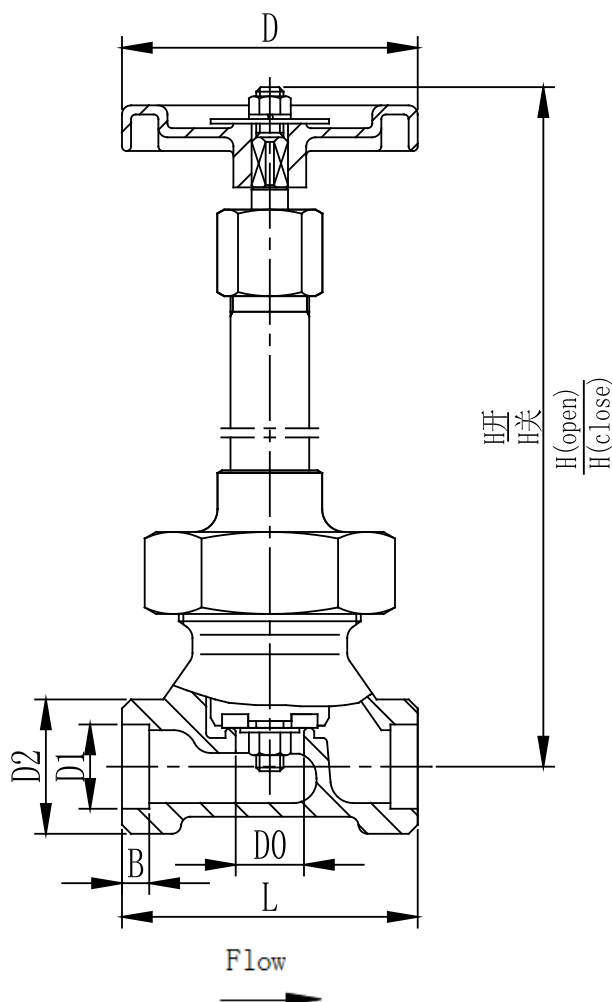
Body、Stem、Disc: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
KCGL-3010Y	224	218	58	φ65	φ13	φ17.8	φ24	6	0.80
KCGL-3015Y	253	244	62	φ80	φ15	φ22.2	φ29.5	6	1.05
KCGL-3020Y	259	248	78	φ80	φ20	φ27.7	φ36	8	1.35
KCGL-3025Y	290	276	88	φ100	φ25	φ34.5	φ43.5	8	1.90
KCGL-3032Y	299	284	103	φ100	φ32	φ43.5	φ53	8	2.60
KCGL-3040Y	364	346	117	φ125	φ40	φ48.7	φ62	8	3.85
KCGL-3050Y	373	352	137	φ140	φ50	φ61.1	φ72	10	5.10



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ61F-40P 低温长轴截止阀(英制接口)

DJ61F-40P Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 100~150mm

Nominal Diameter: 100~150mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

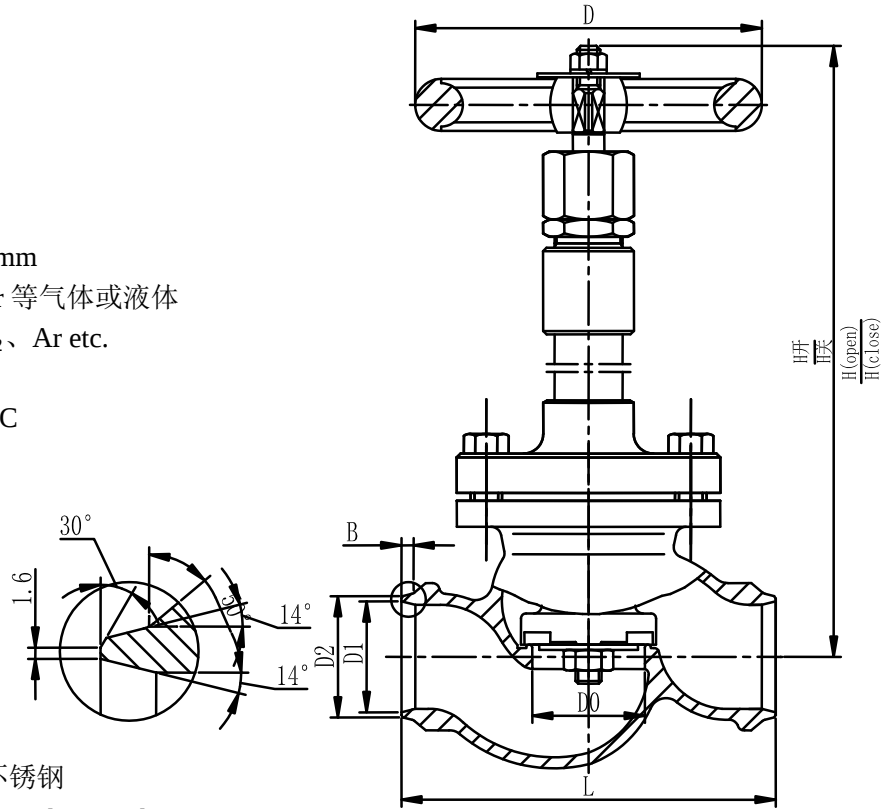
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE/PTFE

Sealing Material: PCTFE/PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	进气方向 Flow Direction	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
DJ-150DY	710	670	上进气 High to Low	370	φ315	φ150	φ154	φ168.3	7.5	70



DJ41F-16P 低温长轴截止阀

DJ41F-16P Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6MPa

Nominal Pressure: 1.6MPa

公称通径: 125mm

Nominal Diameter: 125mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 法兰

Connection Type: Flange

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

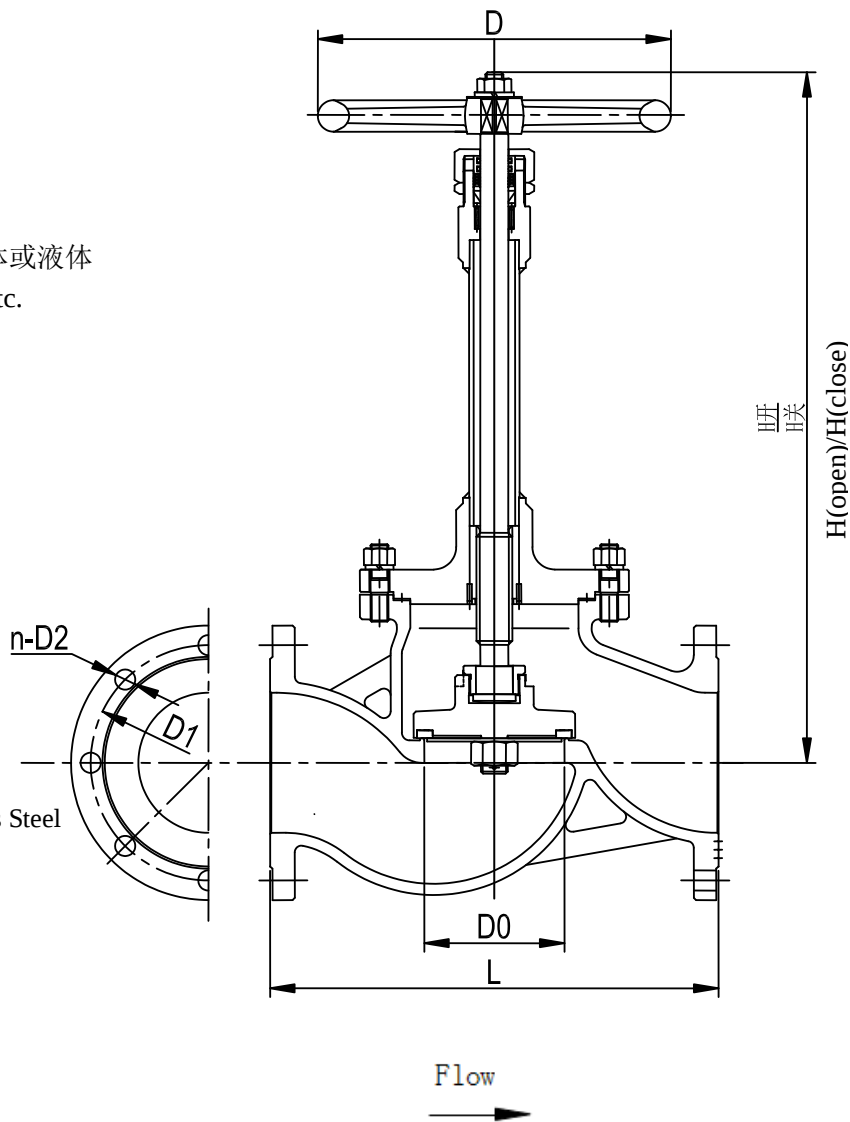
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)							重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	n-D2	(Kg)
DJ-125A	670	620	400	φ315	φ125	φ210	8-φ18	65



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ64F-40P 低温角式截止阀

DJ64F-40P Angle Type Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 40mm

Nominal Diameter: 40mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆、阀瓣: 不锈钢

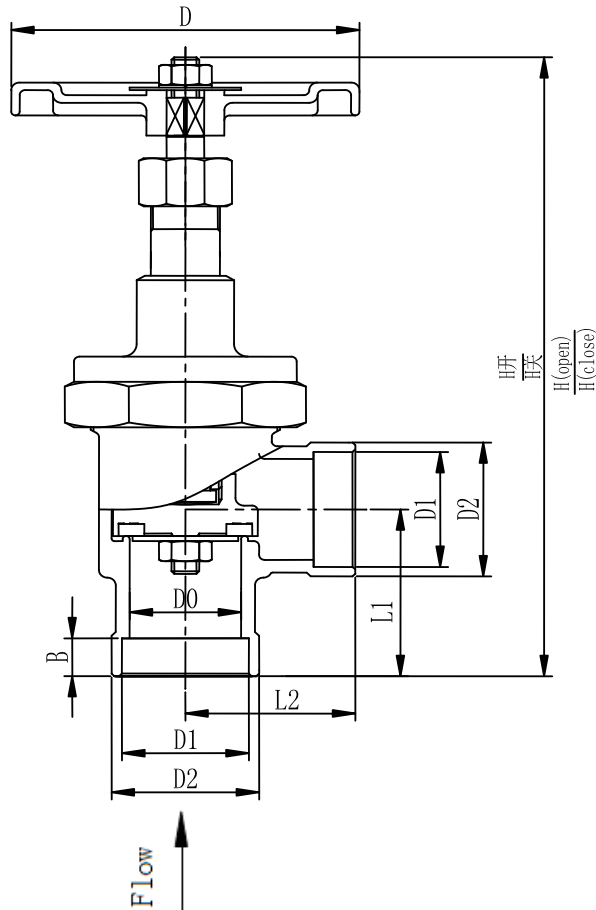
Body、Stem、Disc: Stainless Steel

阀盖: 铜合金

Cover: Copper

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	D	D0	D1	D2	L1	L2	B	(Kg)
DJZ-40	410	391	φ125	φ40	φ45.5	φ53	66	61	15	3.0



DJ61F-40P 真空夹套低温截止阀

DJ61F-40P Cryogenic Globe Valve Vacuum Jacketed

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 25~50mm

Nominal Diameter: 25~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

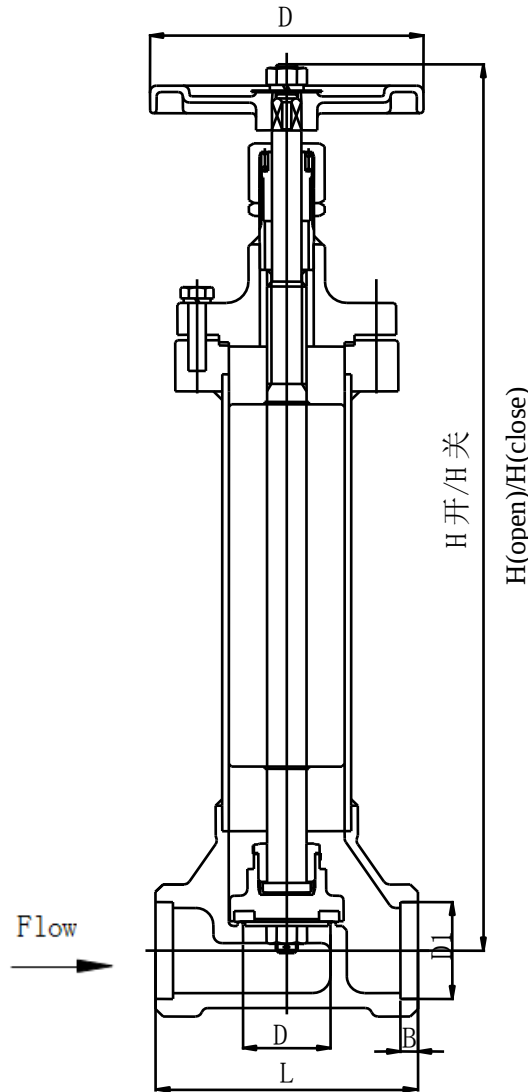
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)							重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	D	D0	D1	L	B	(Kg)
DZJ-25	364	350	φ100	φ25	φ32.5	90	8	3.5
DZJ-40	434	416	φ125	φ40	φ45.5	120	8	6.3
DZJ-50	443	421	φ140	φ50	φ57.5	140	10	8.8



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ63F-40P 低温三通截止阀

DJ63F-40P Cryogenic Three-way Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 15、25mm

Nominal Diameter: 15、25mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

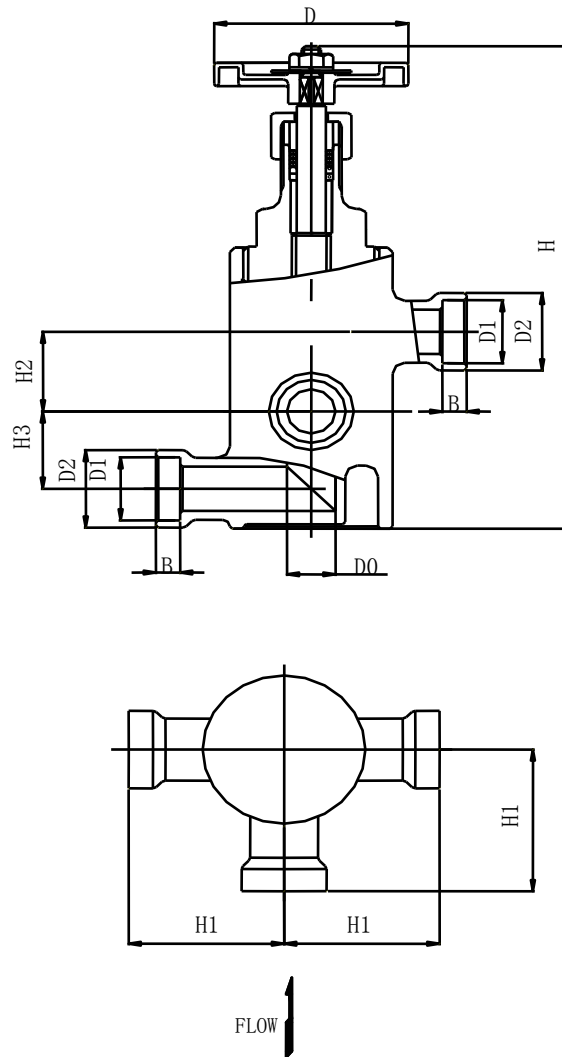
Body、Stem、: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H	H1	H2	H3	D0	D1	D2	D	B	(Kg)
DJS-15	224	64	36	35	φ15	φ18.5	φ35	φ80	10	3.10
DJS-25					φ20	φ28.5				



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DH61F-16(20、25)P 低温止回阀

DH61F-16(20、25)P Cryogenic Check Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6、2.0、2.5MPa

Nominal Pressure: 1.6、2.0、2.5MPa

公称通径: 80~150mm

Nominal Diameter: 80~150mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

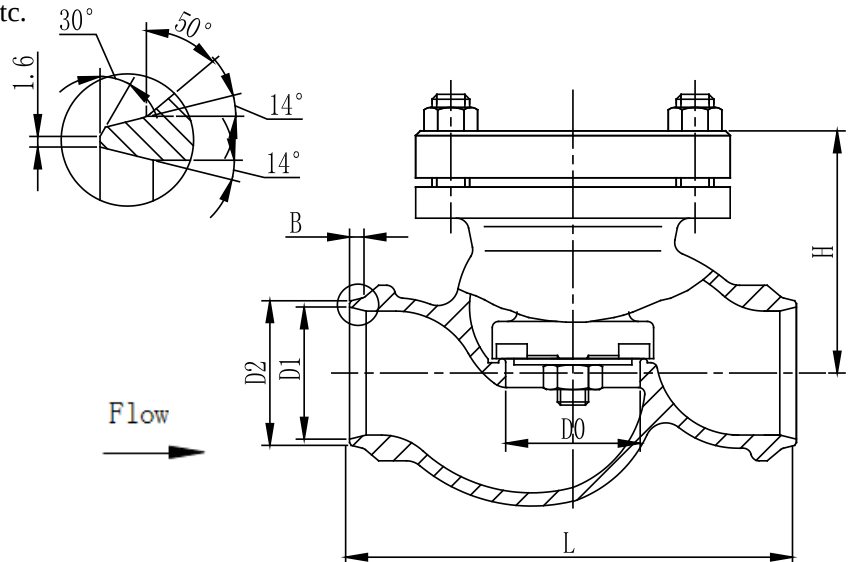
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						公称压力 Nominal Pressure	重量 Weight
	H	L	D0	D1	D2	B	MPa	(Kg)
DH-80	117	241	φ80	φ81	φ89	8	2.0	13
DH-100	138	292	φ100	φ100	φ108	9	2.0	20
DH-150C	210	370	φ150	φ147	φ159	10	2.5	50



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DH61F-40P 低温止回阀

DH61F-40P Cryogenic Check Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体: 不锈钢

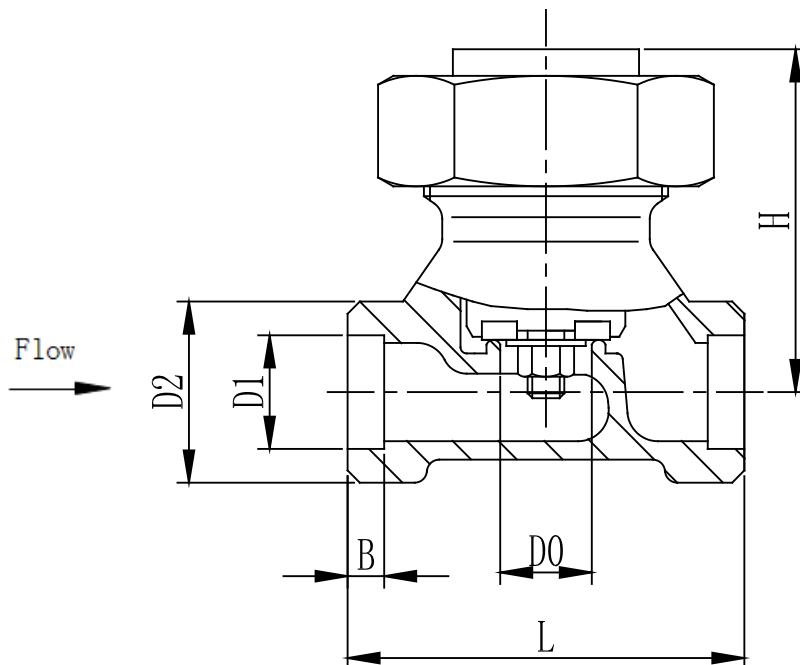
Body: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	H	L	D0	D1	D2	B	(Kg)
KCGC-3010	48	60	φ13	φ14.5	φ24	6	0.50
KCGC-3015	54	65	φ15	φ18.5	φ29.5	6	0.65
KCGC-3020	61	80	φ20	φ25.5	φ36	8	0.95
KCGC-3025	69	90	φ25	φ32.5	φ43.5	8	1.35
KCGC-3032	78	105	φ32	φ38.5	φ53	8	2.89
KCGC-3040	86	120	φ40	φ45.5	φ62	8	2.95
KCGC-3050	100	140	φ50	φ57.5	φ72	10	4.45



三千控制阀网

www.CV3000.com



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DH61F-40P 低温止回阀

DH61F-40P Cryogenic Check Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~50mm

Nominal Diameter: 10~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

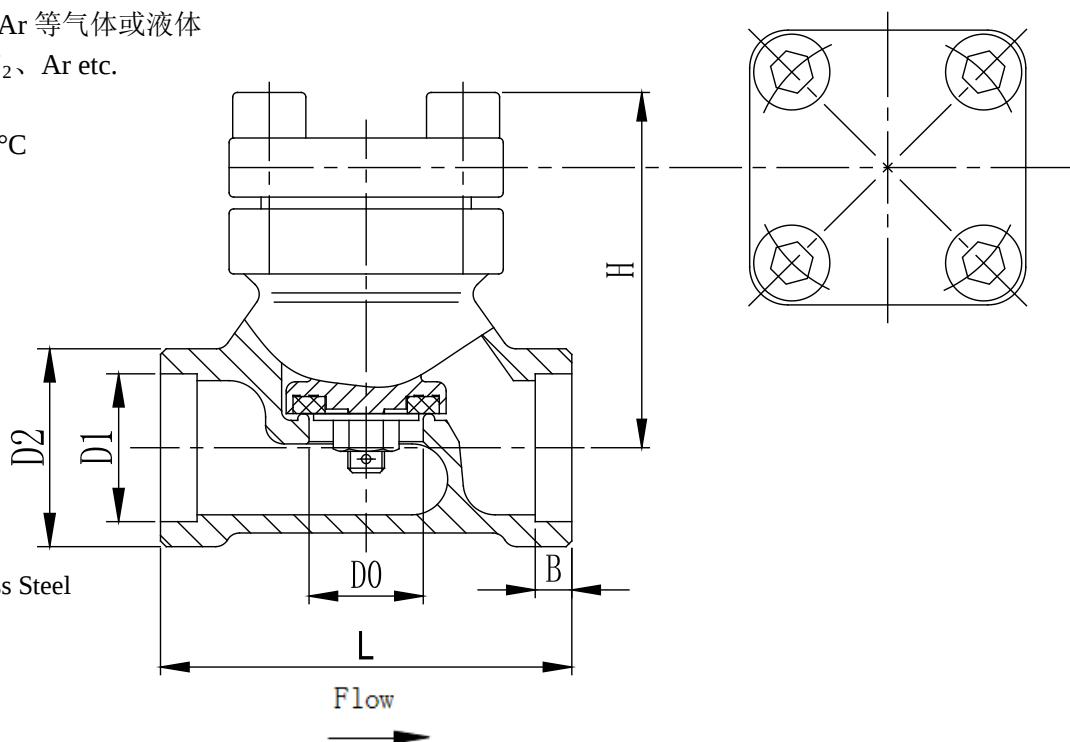
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	H	L	D0	D1	D2	B	(Kg)
10DH6S\A\6	55.6	60	φ13	φ14.5	φ24	6	0.60
15DH6S\A\6	62.1	65	φ15	φ18.5	φ29.5	6	0.70
DH-20B	70.6	80	φ20	φ25.5	φ36	8	1.45
DH-25B	78.1	90	φ25	φ32.5	φ43.5	8	1.70
DH-32B	89.6	105	φ32	φ38.5	φ53	8	2.30
DH-40B	98.6	120	φ40	φ45.5	φ62	8	2.90
DH-50B	111.6	140	φ50	φ57.5	φ72	10	4.80



DH61F-40P 低温止回阀

DH61F-40P Cryogenic Check Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 65~200mm

Nominal Diameter: 65~200mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

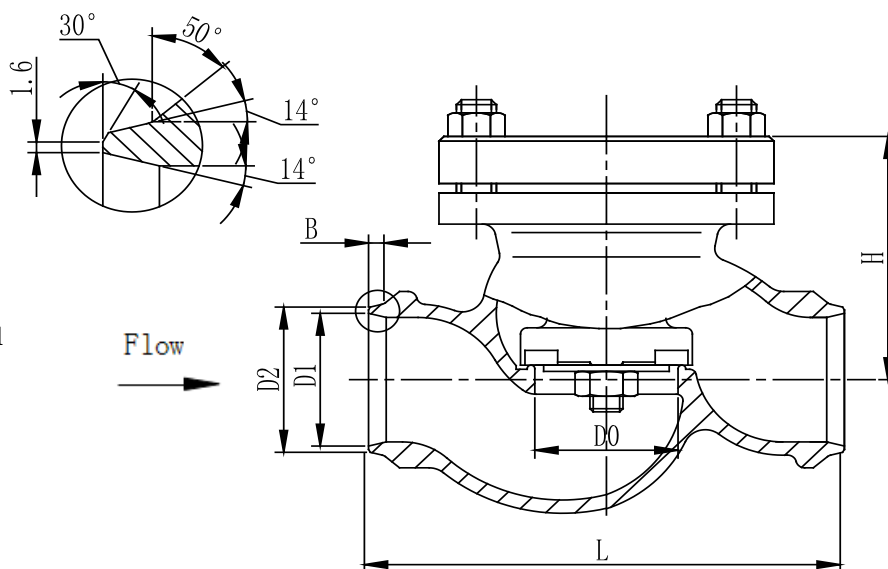
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	H	L	D0	D1	D2	B	(Kg)
DH-80B	124	241	φ80	φ81	φ89	8	13
DH-125B	200	330	φ125	φ123	φ133	10	40
DH-150B	230	370	φ150	φ147	φ159	10	50
DH-200B	280	419	φ200	φ207	φ219	10	62



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DH61F-20P 低温止回阀(英制接口)

DH61F-20P Cryogenic Check Valve (British Connection)

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.0MPa

Nominal Pressure: 2.0MPa

公称通径: 100mm

Nominal Diameter: 100mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

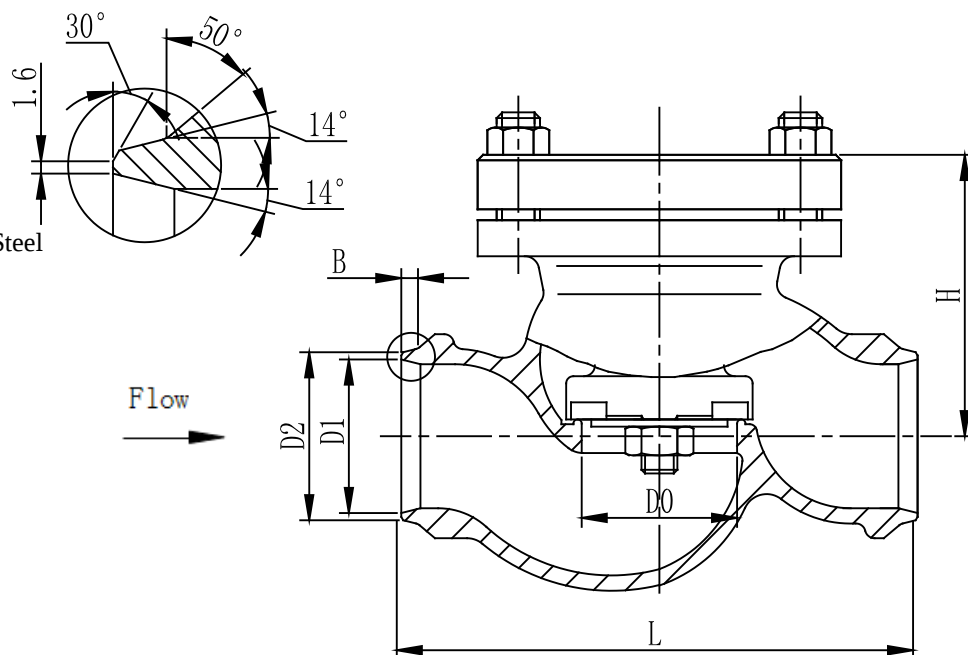
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	H	L	D0	D1	D2	B	(Kg)
DH-100Y	138	292	φ100	φ106.3	φ114.3	9	26



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DH61F-40P 真空夹套低温止回阀

DH61F-40P Cryogenic Check Valve Vacuum Jacketed

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 25~50mm

Nominal Diameter: 25~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

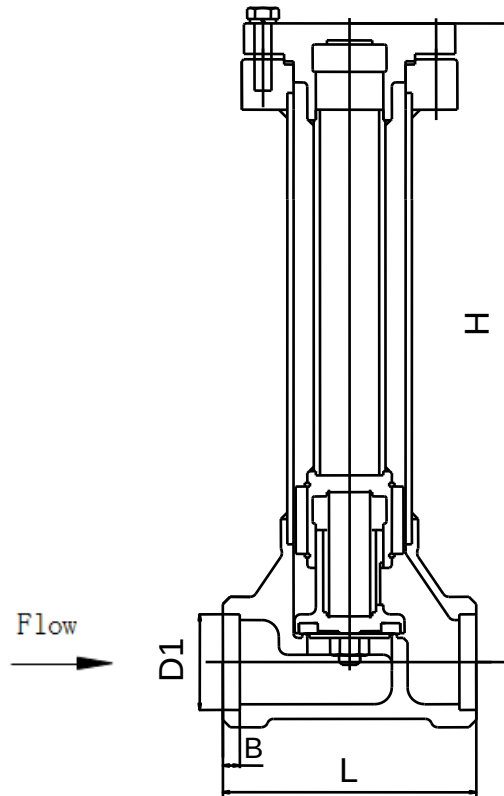
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				重量 Weight
	H	L	D1	B	(Kg)
DZH-25A2	265	90	32.5	8	2.75
DZH-40	310	120	45.5	8	5.80
DZH-50	315	140	57.5	50	8.45



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ661F-16P 低温紧急切断阀

DJ661F-16P Cryogenic Emergency Shut-off Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6MPa

Nominal Pressure: 1.6MPa

公称通径: 25~50mm

Nominal Diameter: 25~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+75℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+75℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣上面向下

Flow Direction: High to Low

试验检验: GB/T24918

Standard: GB/T24918

主要零件材料

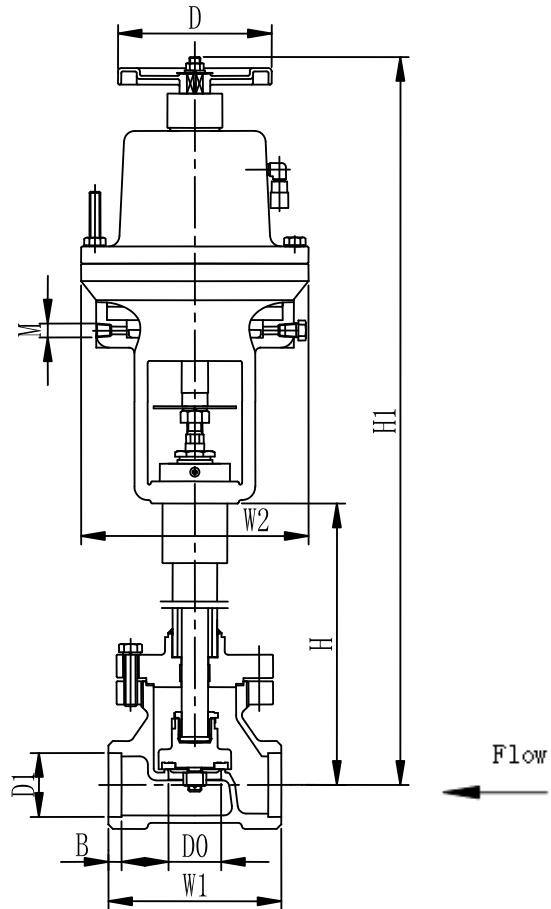
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H	H1	D0	D1	D	B	W1	W2	M	(Kg)
DJQ-20	189	501	φ20	φ25.5	φ100	8	80	130	Rc1/4	6.90
DJQ-25	240	542	φ25	φ32.5	φ100	8	90	130	Rc1/4	7.60
DJQ-32B	201	501	φ32	φ38.5	φ100	8	105	130	Rc1/4	8.25
DJQ-40B	226	581	φ40	φ45.5	φ125	8	120	160	Rc1/4	12.95
DJQ-50B	230	584	φ50	φ57.5	φ125	10	140	160	Rc1/4	14.05



DJ661F-16(25)P 低温紧急切断阀

DJ661F-16(25)P Cryogenic Emergency Shut-off Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6、2.5MPa

Nominal Pressure: 1.6、2.5MPa

公称通径: 65~200mm

Nominal Diameter: 65~200mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+75℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+75℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣上面向下

Flow Direction: High to Low

试验检验: GB/T24918

Standard: GB/T24918

主要零件材料

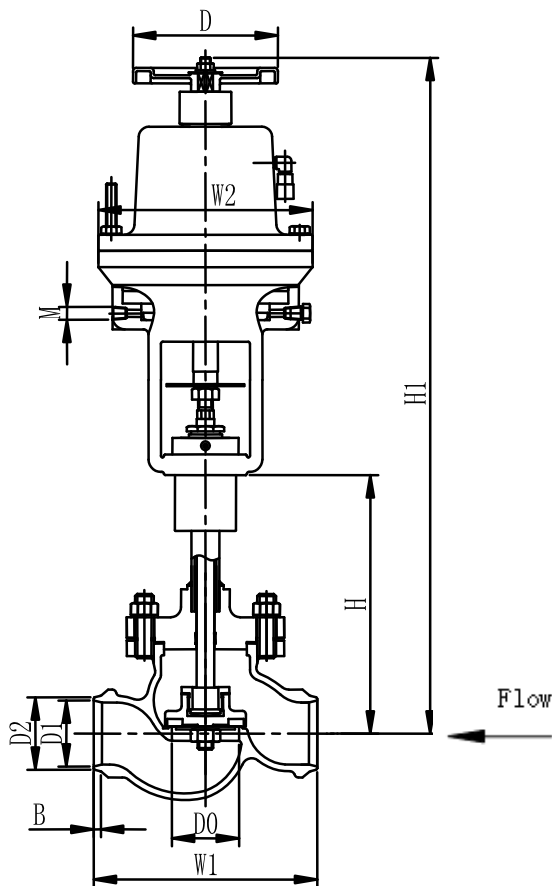
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE/PTFE

Sealing Material: PCTFE/PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)										公称压力 Nominal Pressure	重量 Weight
	H	H1	D0	D1	D2	D	B	W1	W2	M	MPa	(Kg)
DJQ-65	250	654	φ65	φ70	φ76	φ140	7	216	207	Rc1/4	1.6	25.1
DJQ-80	320	803	φ80	φ81	φ89	φ200	8	241	250	Rc1/4	1.6	41.8
DJQ-100	320	803	φ100	φ100	φ108	φ200	9	292	250	Rc1/4	1.6	42.8
DJQ-125	350	850	φ125	φ123	φ133	φ200	9	330	250	Rc1/4	1.6	63.5
DJQ-150	565	1130	φ150	φ147	φ159	φ315	9	370	250	Rc1/4	2.5	85.6



DJ661F-40P 低温紧急切断阀

DJ661F-40P Cryogenic Emergency Shut-off Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 20~50mm

Nominal Diameter: 20~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+75℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+75℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣上面向下

Flow Direction: High to Low

试验检验: GB/T24918

Standard: GB/T24918

主要零件材料

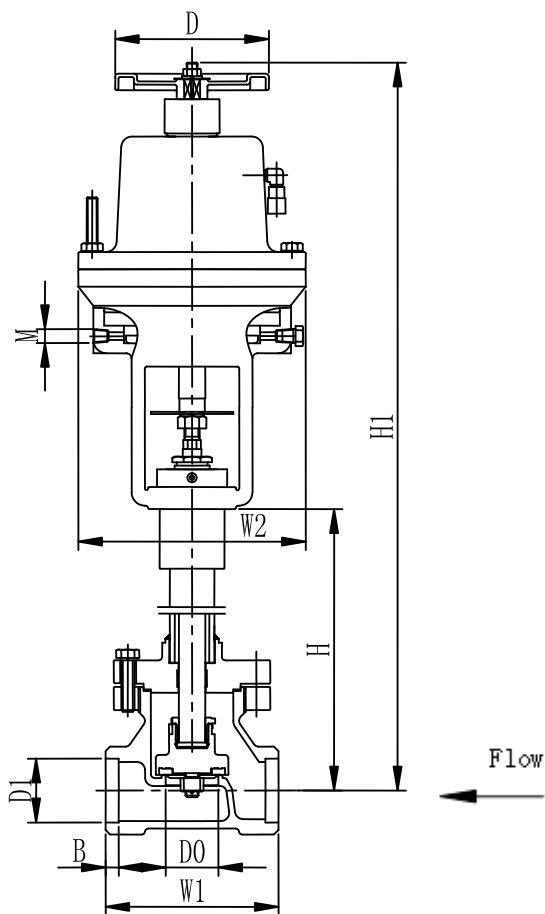
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H	H1	D0	D1	D	B	W1	W2	M	(Kg)
DJQ-20-4.0	189	501	φ20	φ25.5	φ100	8	80	φ130	Rc1/4	6.90
DJQ-25-4.0	240	542	φ25	φ32.5	φ100	8	90	φ130	Rc1/4	7.60
DJQ-32B-4.0	201	501	φ32	φ38.5	φ100	8	105	φ130	Rc1/4	8.25
DJQ-40B-4.0	226	581	φ40	φ45.5	φ125	8	120	φ160	Rc1/4	12.80
DJQ-50B-4.0	230	584	φ50	φ57.5	φ125	10	140	φ160	Rc1/4	14.05



DJ661F-40P 低温紧急切断阀

DJ661F-40P Cryogenic Emergency Shut-off Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 65~200mm

Nominal Diameter: 65~200mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+75℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+75℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣上面向下

Flow Direction: High to Low

试验检验: GB/T24918

Standard: GB/T24918

主要零件材料

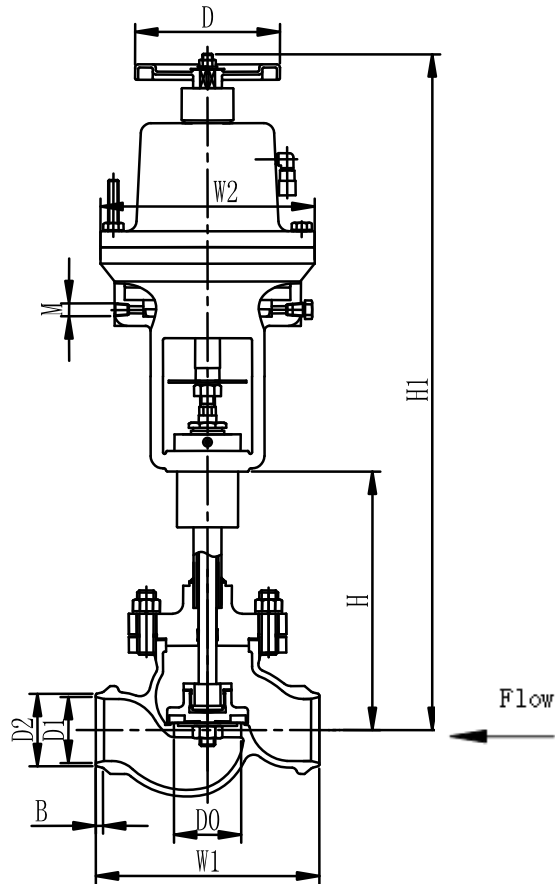
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE/PTFE

Sealing Material: PCTFE/PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)										重量 Weight
	H	H1	D0	D1	D2	D	B	W1	W2	M	(Kg)
DJQ-65-4.0	250	654	φ65	φ70	φ76	φ140	7	216	φ207	Rc1/4	25.2
DJQ-80-4.0	320	803	φ80	φ81	φ89	φ200	8	241	φ250	Rc1/4	31.6
DJQ-100-4.0	320	803	φ100	φ100	φ108	φ200	9	292	φ250	Rc1/4	42.8
DJQ-125-4.0	350	850	φ125	φ123	φ133	φ200	9	330	φ250	Rc1/4	63.5
DJQ-150-4.0	565	1130	φ150	φ147	φ159	φ315	9	370	φ250	Rc1/4	85.6
DJQ-200-4.0	620	1184	φ190	φ200	φ219	φ315	9	419	φ250	Rc1/4	100



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ661F-25P 真空夹套低温切断阀

DJ661F-25P Cryogenic Emergency Shut-off Valve Vacuum Jacketed

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 25~50mm

Nominal Diameter: 25~50mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+75℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+75℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣上面向下

Flow Direction: High to Low

试验检验: GB/T24918

Standard: GB/T24918

主要零件材料

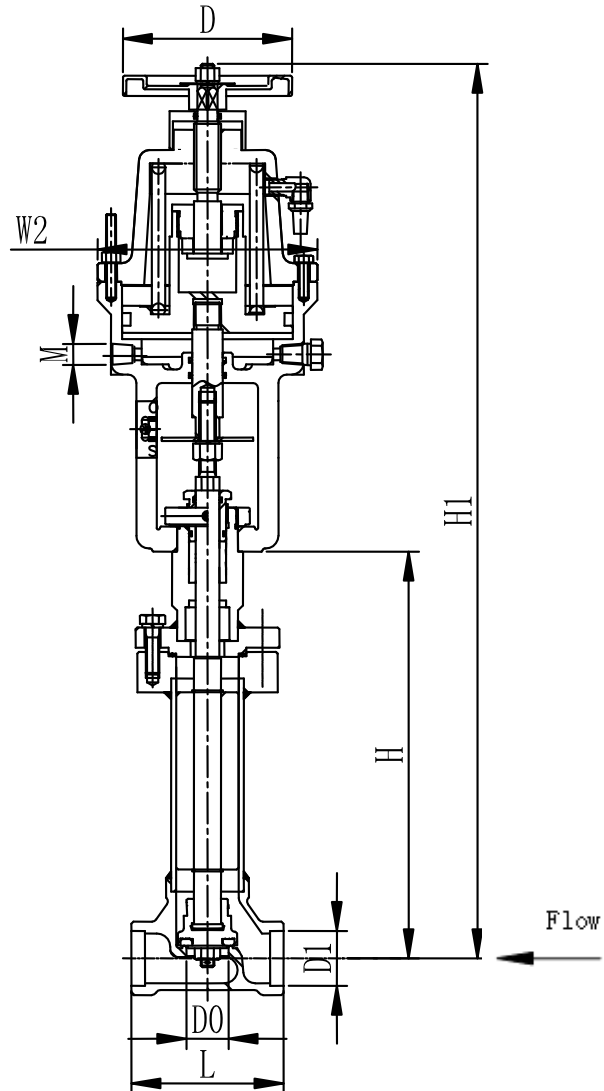
Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H	H1	D0	D1	L	D	W2	M	Kg
DZQ-25	240	542	φ25	φ32.5	90	100	φ130	Rc1/4	7.20
DZQ-40	225	579	φ40	φ45.5	120	125	φ160	Rc1/4	13.2
DZQ-50	230	584	φ50	φ57.5	140	125	φ160	Rc1/4	15.65



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DA21F-40P 低温微启式安全阀

DA21F-40P Cryogenic Relief Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~25 mm

Nominal Diameter: 10~25 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 从阀瓣下方向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

Standard: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

主要零件材料

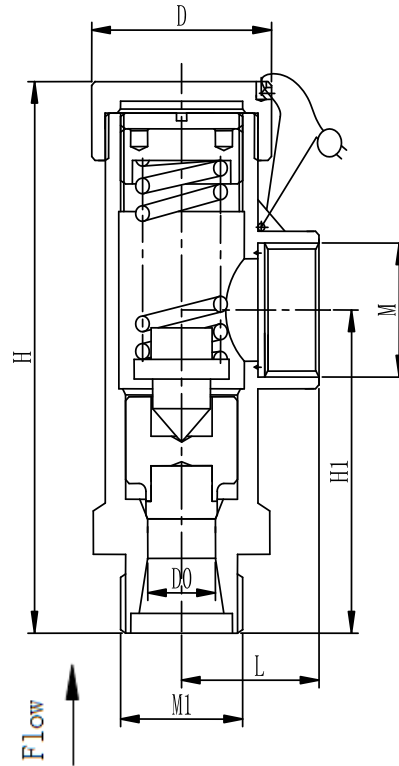
Material of Main Parts

阀体、弹簧: 不锈钢

Body、Spring: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)							整定压力 Setting Pressure (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	M	M1	L	D	D0		
DA-10C	95	56	M16x1	M16x1	23	φ35	φ10	1.6	0.7
DA-10C1								0.8	0.7
DA-10C2								3.0	0.7
DA-10C4								0.26	0.7
DA-10C5								1.2	0.7
DA-15	108	63	M32x1.5 (外螺纹 Male Thread)	M30x1.5	42	φ42	φ12	1.6	0.7
DA-15A1								0.6	0.7
DA-15A2								1.0	0.7
DA-15A3								2.0	0.7
DA-15A4								0.3	0.7
DA-25	140	82	M33x2	M36x2	40.5	φ53	φ20	0.88	0.7
DA-25A4								0.3	0.7
DA-25A6								1.6	0.7
DA-25A7								2.35	0.7



DA22Y-40P 低温全启式安全阀

DA22Y-40P Cryogenic Relief Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10~25 mm

Nominal Diameter: 10~25 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 从阀瓣下方向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

Standard: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

主要零件材料

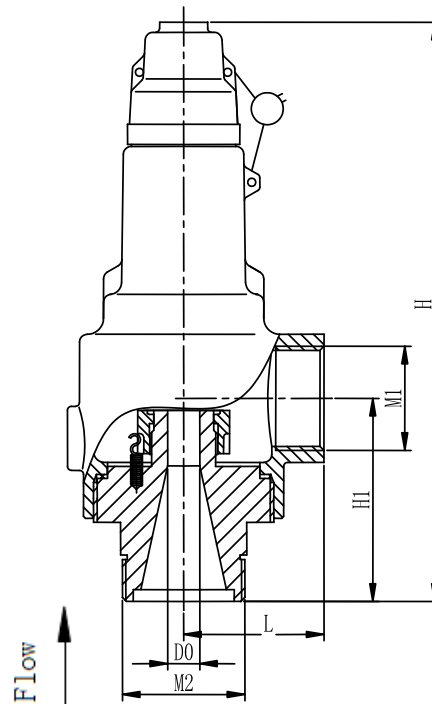
Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

Body、Cover、Spring: Stainless Steel

密封件材质: 硬质合金

Sealing Material: Carbide



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						整定压力 Setting Pressure (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	M1	M2	L	D0		
10DAH6MMGF\A\1	150	56	G3/4	M30x1.5	35	φ10.5	0.2~3.5	
15DAH6MMGF\A\1	150	56	G3/4	M30x1.5	35	φ15	0.2~3.5	
DAH-25	197	69.5	G1 1/4	M36x2	47	φ25	0.8	1.75
DAH-25A1							1.6	1.75
DAH-25A3							0.25	2.6
25DAH6MMGF\A\1	194	70.5	G1 1/4	M36x2	47	φ18	0.2~3.5	



DA42Y-40P 低温全启式安全阀

DA42Y-40P Cryogenic Relief Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0、6.3MPa

Nominal Pressure: 4.0、6.3MPa

公称通径: 40、50 mm

Nominal Diameter: 40、50 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~ +80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~ +80℃

连接形式: 法兰

Connection Type: Flange

介质流向: 从阀瓣下方向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

Standard: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

主要零件材料

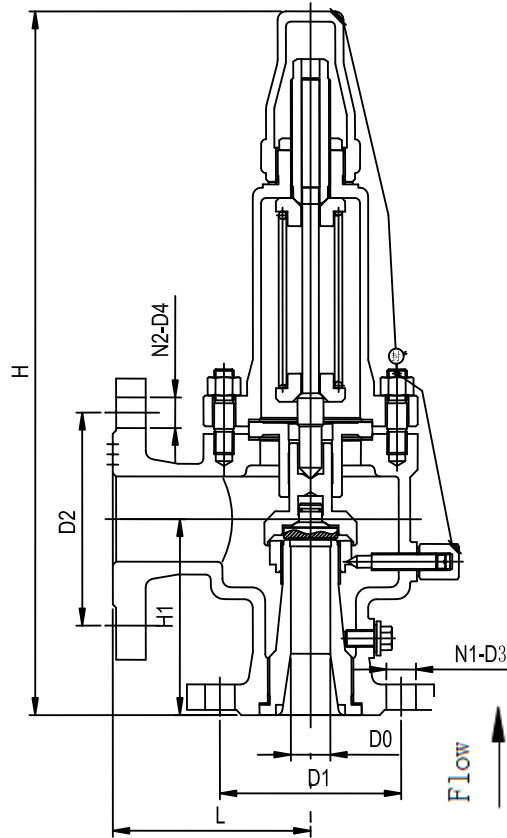
Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

Body、Cover、Spring: Stainless Steel

密封件材质: 硬质合金

Sealing Material: Carbide



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								整定压力 Setting Pressure (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	L	D0	D1	D2	N1-D3	N2-D4		
DAH-40	400	115	120	25	110	125	4-18		0.8	16
DAH-40A1									0.4	22
DAH-40A2									1.6	22
DAH-40A4									3.0	22
DAH-40A5									0.6	22
DAH-40A6									2.0	22
DAH-50A1	518	128	159.5	32	135	145	4-23	8-18	1.6	31
DAH-50A2									1.0	31
DAH-50A4									2.4	31



DY12F-25P 低温升压调压阀

DY12F-25P Cryogenic Pressure Buildup Regulator

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 15 mm

Nominal Diameter: 15 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure below

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

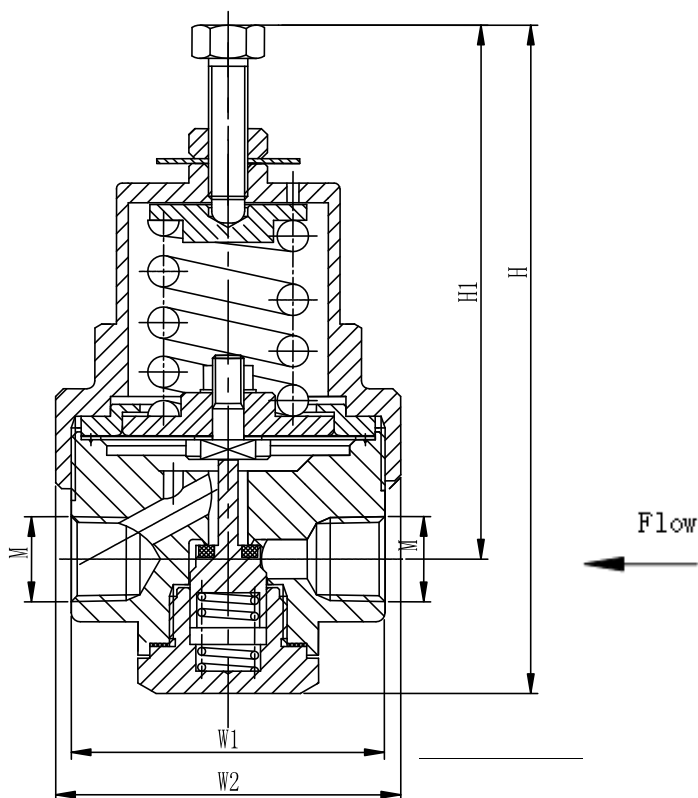
Body、Cover、Spring: Stainless Steel

膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M		
15DYS5NFJ8	171	136	80	φ88	NPT 1/2	0.2~1.6	1.3





DY12F-25P 低温升压调压阀

DY12F-25P Cryogenic Pressure Buildup Regulator

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 20 mm

Nominal Diameter: 20 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

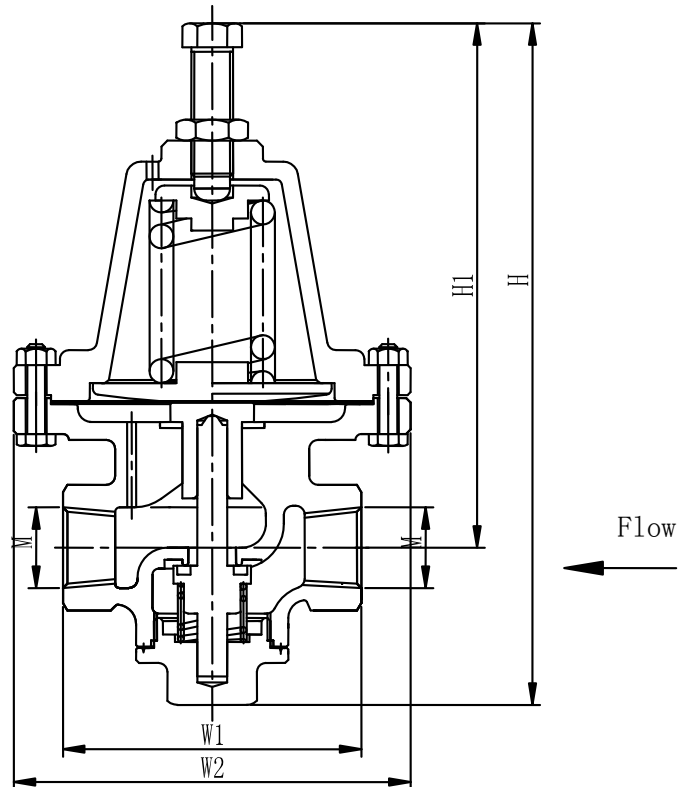
Body、Cover、Spring: Stainless Steel

膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M		
DYS-20C	239	192	100	φ133	Rc3/4	0.2~0.8	4.40
DYS-20C1	256	203	100	φ133	Rc3/4	0.4~1.6	5.20



DY22F-25P 低温升压调压阀

DY22F-25P Cryogenic Pressure Buildup Regulator

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 40、50 mm

Nominal Diameter: 40、50 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

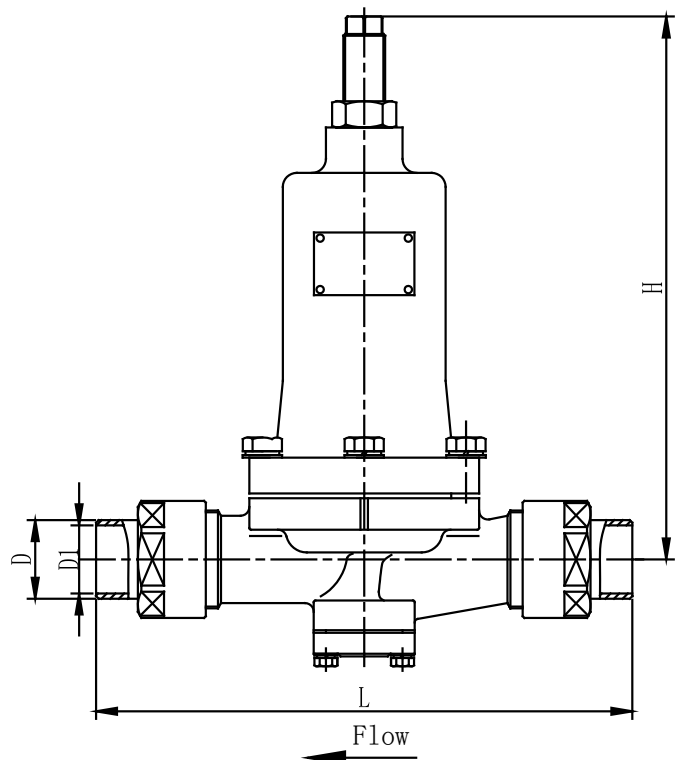
Body、Cover、Spring: Stainless Steel

膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	L	D	D1		
DYS-40	311	308	φ45	φ39	0.2~0.8	11.6
DYS-40A1					0.8~1.6	8.10
DYS-40A3					1.6~2.0	8.10
DYS-50	311	308	φ57	φ49	0.2~0.8	8.60
DYS-50A1					0.8~1.6	8.60



DY22F-25(40)P 低温升压调压阀

DY22F-25(40)P Cryogenic Pressure Buildup Regulator

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5、4.0MPa

Nominal Pressure: 2.5、4.0MPa

公称通径: 25 mm

Nominal Diameter: 25 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

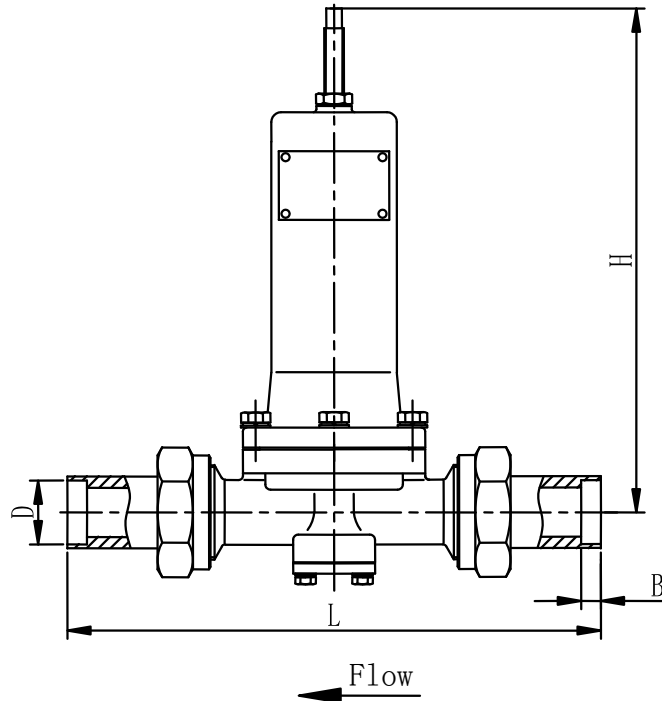
Body、Cover、Spring: Stainless Steel

膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				公称压力 Nominal Pressure (MPa)	调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	L	D	B			
DYS-25	256	272	φ32.5	10	2.5	0.2~0.8	5.35
DYS-25A1					4.0	1.2~3.0	4.75
DYS-25A2					2.5	0.8~1.6	4.20



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DY22F-25P 低温降压调压阀

DY22F-25P Cryogenic Economizer

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 40、50 mm

Nominal Diameter: 40、50 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

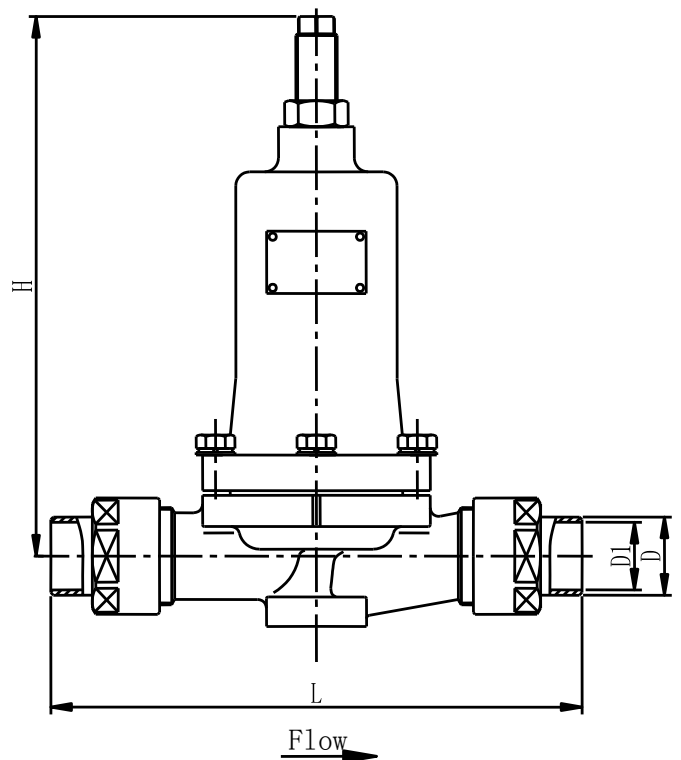
Body、Cover、Spring: Stainless Steel

膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	L	D	D1		
DYJ-40	311	308	φ45	φ39	0.2~0.8	11.10
DYJ-40A1					0.8~1.6	8.1
DYJ-50			φ57	φ49	0.2~0.8	8.1
DYJ-50A1					0.8~1.6	8.1



DY12F-25(40)P 低温降压调压阀

DY12F-25(40)P Cryogenic Economizer

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5、4.0MPa

Nominal Pressure: 2.5、4.0MPa

公称通径: 15 mm

Nominal Diameter: 15 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

Body、Cover、Spring: Stainless Steel

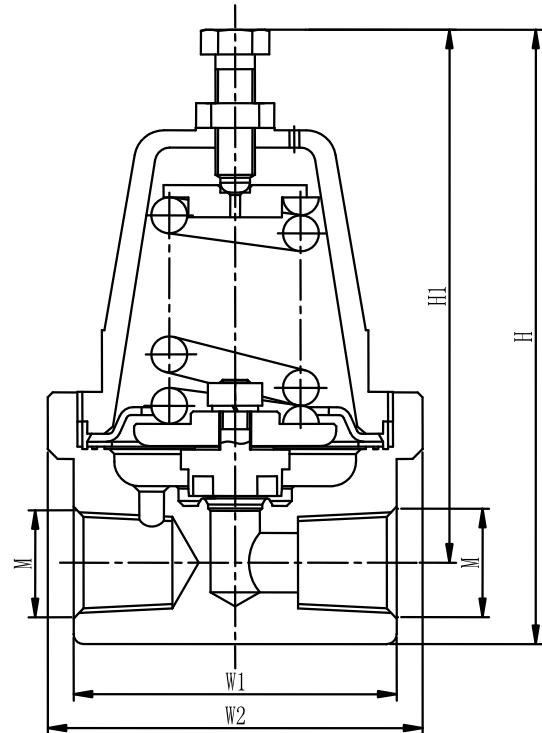
膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE

Flow



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					公称压力 Nominal Pressure (MPa)	调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M			
DYJ-15A	125	108	66	φ76	Rc1/2	2.5	0.2~1.6	1.3
DYJ-15A1	160	144	66	φ76	Rc1/2	4.0	1.0~2.5	1.5



DY22F-25(40)P 低温降压调压阀

DY22F-25(40)P Cryogenic Economizer

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5、4.0MPa

Nominal Pressure: 2.5、4.0MPa

公称通径: 25 mm

Nominal Diameter: 25 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、弹簧: 不锈钢

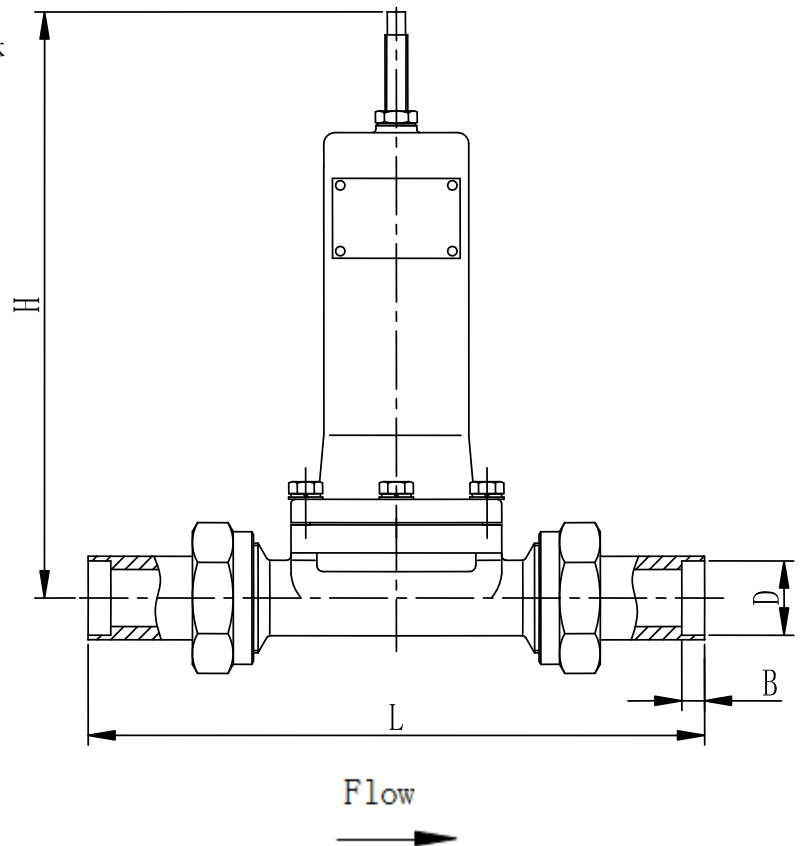
Body、Cover、Spring: Stainless Steel

膜片: 铜合金

Diaphragm: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE

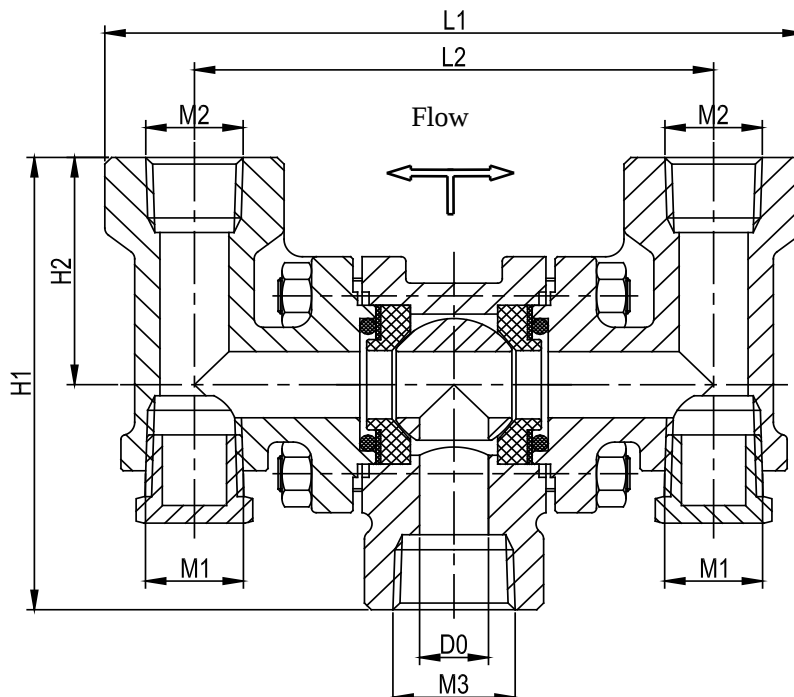


工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				公称压力 Nominal Pressure (MPa)	调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	L	D	B			
DYJ-25	256	272	φ32.5	10	2.5	0.2~0.8	5.15
DYJ-25A1					4.0	1.6~2.5	1.55
DYJ-25A2					2.5	0.8~1.6	5.05



DQ15F-40P 低温三通球阀

DQ15F-40P Cryogenic Three-way Ball Valve



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 15 mm

Nominal Diameter: 15mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12237、GB/T24925

Standard: GB/T12237、GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、球体: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Ball: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE

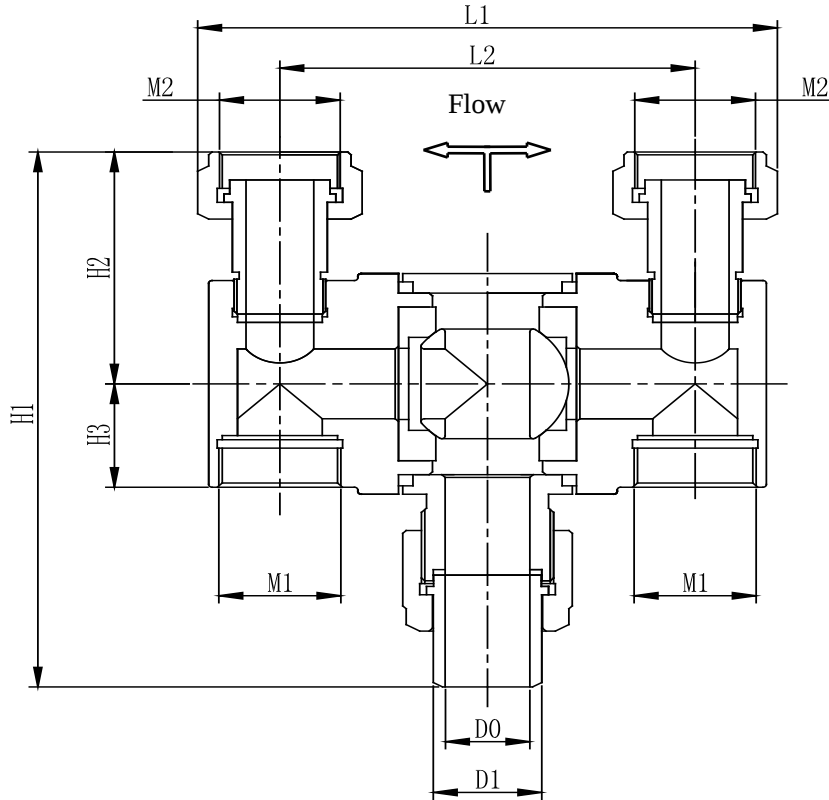
工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H1	H2	D0	M1	M2	M3	L1	L2	(Kg)
DQS-15	102.5	51.5	φ15	NPT1/2	NPT1/2	NPT3/4	113	152	5.15





DQ25F-40P 低温三通球阀

DQ25F-40P Cryogenic Three-way Ball Valve



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 25 mm

Nominal Diameter: 25mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12237、GB/T24925

Standard: GB/T12237、GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀杆、球体: 不锈钢

Body、Cover、Stem、Ball: Stainless Steel

密封件材质: PTFE+石墨

Sealing Material: PTFE+ graphite

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	H1	H2	H3	D0	D1	M1	M2	L1	L2	(Kg)
DQS-25	191.5	83	37	φ25	φ32	M36×2	M36×2	171	122.5	5.30



DJ61F-40T 低温截止阀

DJ61F-40T Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10mm

Nominal Diameter: 10mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

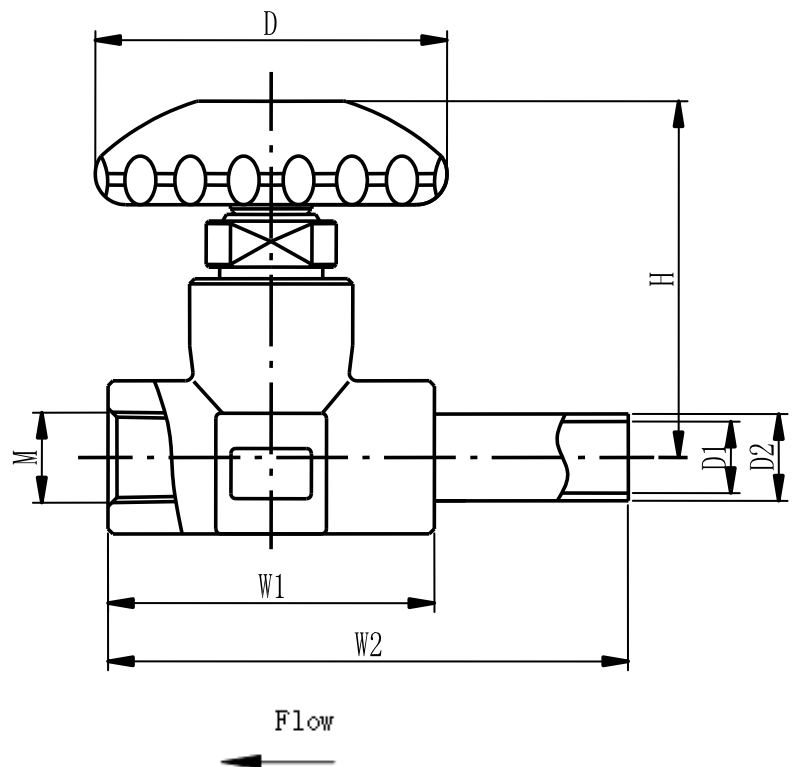
Material of Main Parts

阀体、阀瓣: 铜合金

Body、Disc: Copper

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)							重量 Weight
	D	H	W1	W2	M	D1	D2	(kg)
DJ-10PC-S1	70	70	64	115.5	NPT3/8	φ14	φ18	0.3
DJ-10PC6				87				0.3



DJ61F-40T 低温截止阀

DJ61F-40T Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10mm

Nominal Diameter: 10mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~ +80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~ +80℃

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

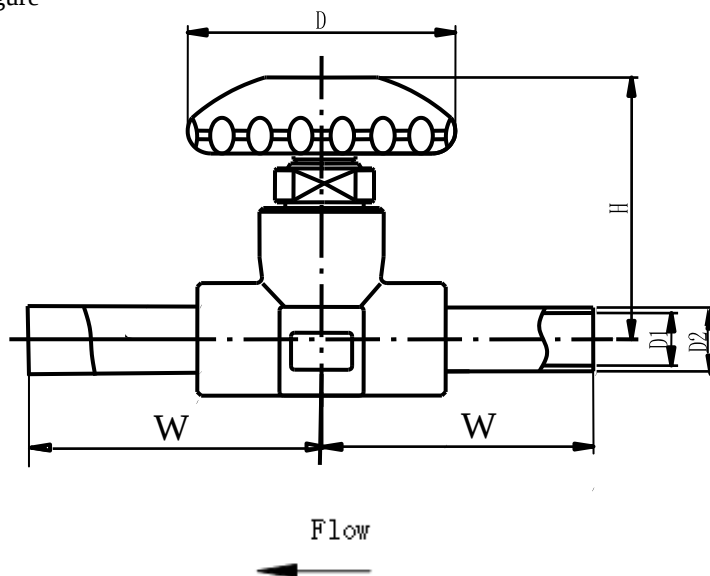
Material of Main Parts

阀体、阀瓣: 铜合金

Body、Disc: Copper

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					重量 Weight
	D	H	W	D1	D2	(kg)
	D	H	W	D1	D2	(kg)
DJ-10PC5	70	70	52	φ14	φ18	0.7



DJ61F-40P 低温短轴截止阀

DJ61F-40P Short Stem Cryogenic Globe Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 15、25mm

Nominal Diameter: 15、25mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -120°C ~ +80°C

Suitable Temp.: -120°C ~ +80°C

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀杆: 不锈钢

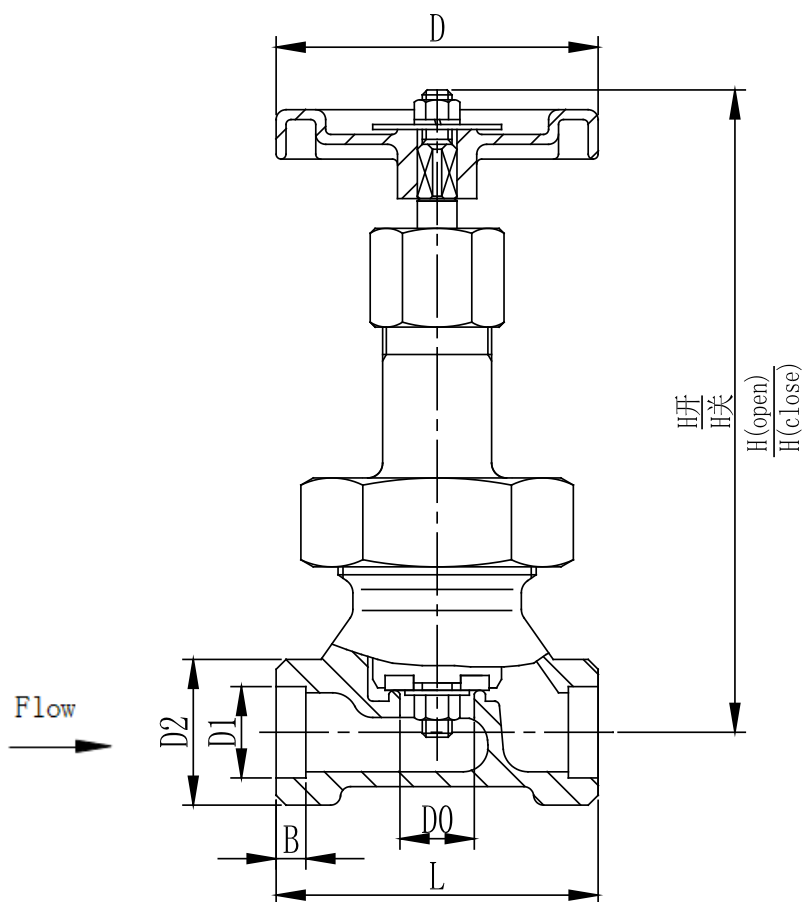
Body、Stem: Stainless Steel

阀盖、阀瓣: 铜合金

Cover、Disc: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	H 开 H(open)	H 关 H(close)	L	D	D0	D1	D2	B	(Kg)
DJ-15P1	169	160	65	φ80	φ15	φ18.5	φ29.5	6	1.31
DJ-25P1	207	194	90	φ100	φ25	φ32.5	φ43.5	8	1.71



DH22F-25P 低温止回阀

DH22F-25P Cryogenic Check Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 15mm

Nominal Diameter: 15mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~ +80°C

Suitable Temp.: -196°C ~ +80°C

连接形式: 焊接

Connection Type: Welding

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体: 不锈钢

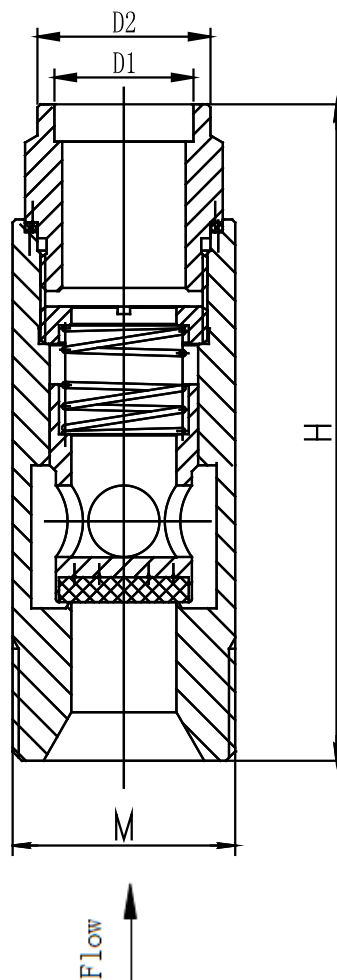
Body: Stainless Steel

阀瓣: 铜合金

Disc: Copper

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				重量 Weight
	H	M	D1	D2	(Kg)
DH-15C	105.5	M36×2	φ22.5	φ27.5	0.45
DH-15C1	105.5	M30×1.5	φ22.5	φ27.5	0.45



DH22R-25T 低温止回阀

DH22R-25T Cryogenic Check Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 6mm

Nominal Diameter: 6mm

适用介质: LNG

Suitable Media: LNG

适用温度: -196°C ~ +80°C

Suitable Temp.: -196°C ~ +80°C

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 从阀瓣下面向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T24925

Standard: GB/T24925

主要零件材料

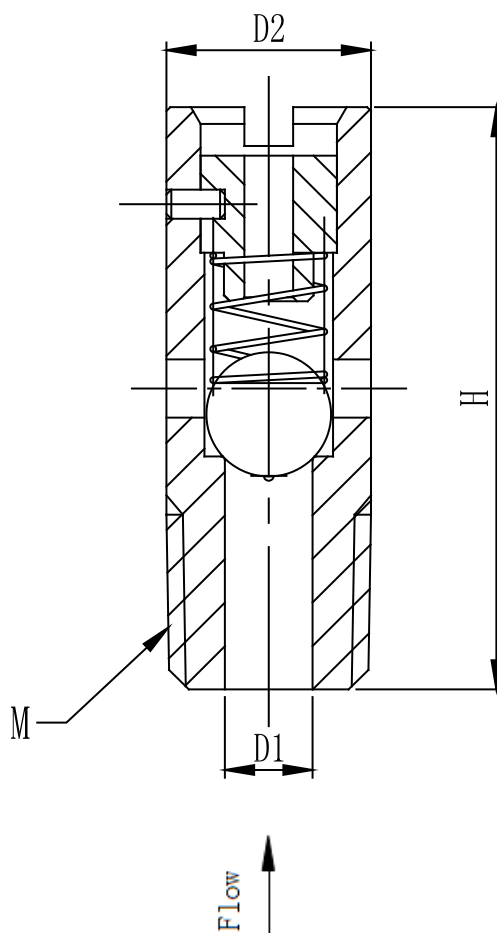
Material of Main Parts

阀体: 铜合金

Body: Copper

球体: 不锈钢

Ball: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				重量 Weight
	H	M	D1	D2	(Kg)
DH-06	30	NPT1/8	φ4.8	φ10.5	0.1





DA21F-40T 低温微启式安全阀

DA21F-40T Cryogenic Relief Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 8mm

Nominal Diameter: 8 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 从阀瓣下方向上

Flow Direction: Low to High

试验检验: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

Standard: GB/T12241、GB/T12242、GB/T12243

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体: 铜合金

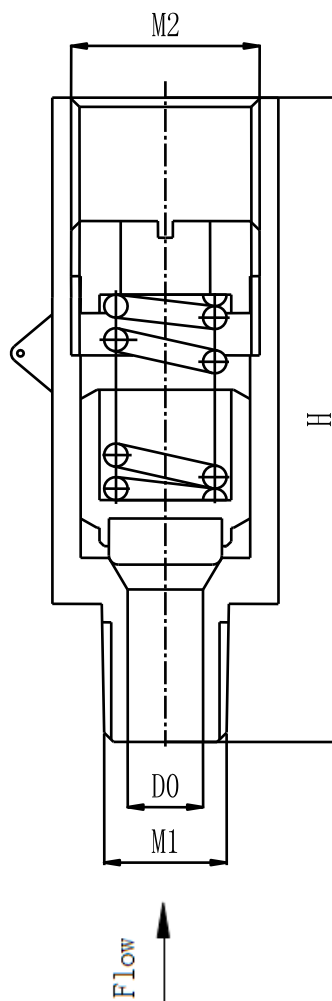
Body: Copper

弹簧: 不锈钢

Spring: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				整定压力 Setting Pressure (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	M1	M2	D0		
DA-08B	70	NPT1/4	M20x1.5	φ7	0.85	0.16
DA-08B1					1.6	0.16
DA-08B2					1.75	0.16
DA-08B2-2					2.41	0.16
DA-08B4					2.6	0.16



DY12F-25T 低温降压调压阀

DY12F-25T Cryogenic Economizer

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5MPa

Nominal Pressure: 2.5MPa

公称通径: 6mm

Nominal Diameter: 6 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、膜片: 铜合金

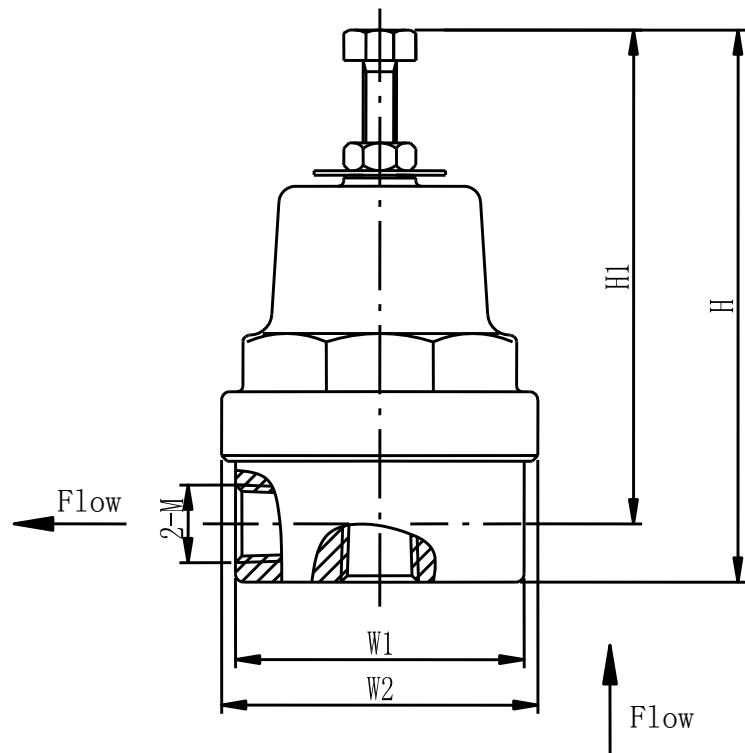
Body、Cover、Diaphragm: Copper

弹簧: 不锈钢

Spring: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE

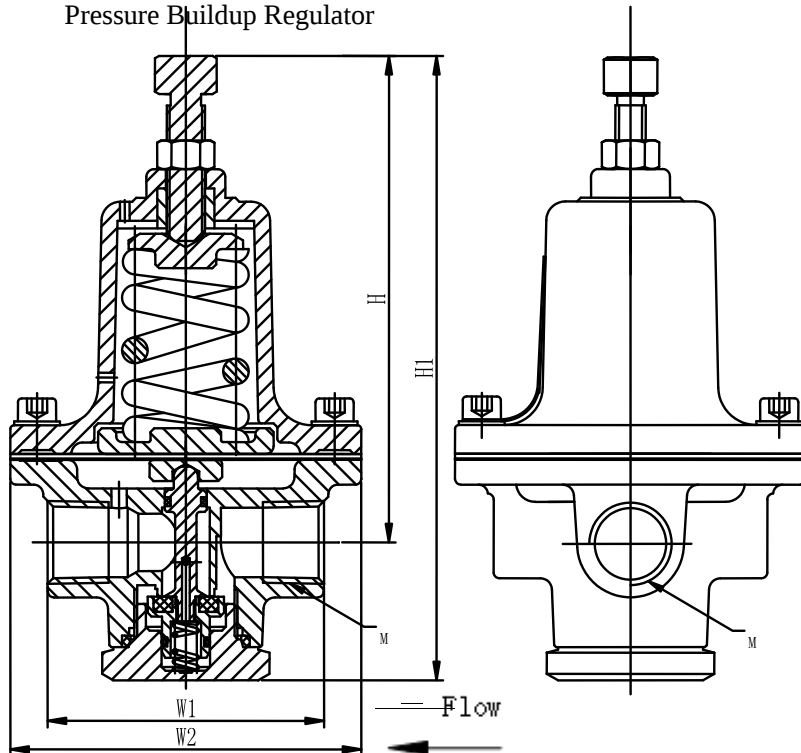


工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					调压范围 Pressure adjusting range(MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M		
DYJ-06A	100	89	45	φ57	NPT1/4	0.2~1.19	0.7
DYJ-06A1						1.2~1.6	0.7



Y12X-30T 升压调压阀

Y12X-30T Pressure Buildup Regulator



主要参数

Main Parameter

公称压力: 3.0MPa

Nominal Pressure: 3.0MPa

公称通径: 15 mm

Nominal Diameter: 15 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc Gase

适用温度: -40℃ ~+75℃

Suitable Temp.: -40℃ ~+75℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体: 铜合金

Body: Copper

密封件材质: 丁腈橡胶

Sealing Material: NBR

膜片: 丁腈橡胶夹锦纶布

diaphragm: NBR

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M		
DYS-15C2	127	163	73	φ92	NPT1/2	0.5~1.4	1.80



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DY12F-25(40)T 低温升压调压阀

DY12F-25(40)T Cryogenic Pressure Buildup Regulator

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5、4.0MPa

Nominal Pressure: 2.5、4.0MPa

公称通径: 6mm

Nominal Diameter: 6 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、膜片: 铜合金

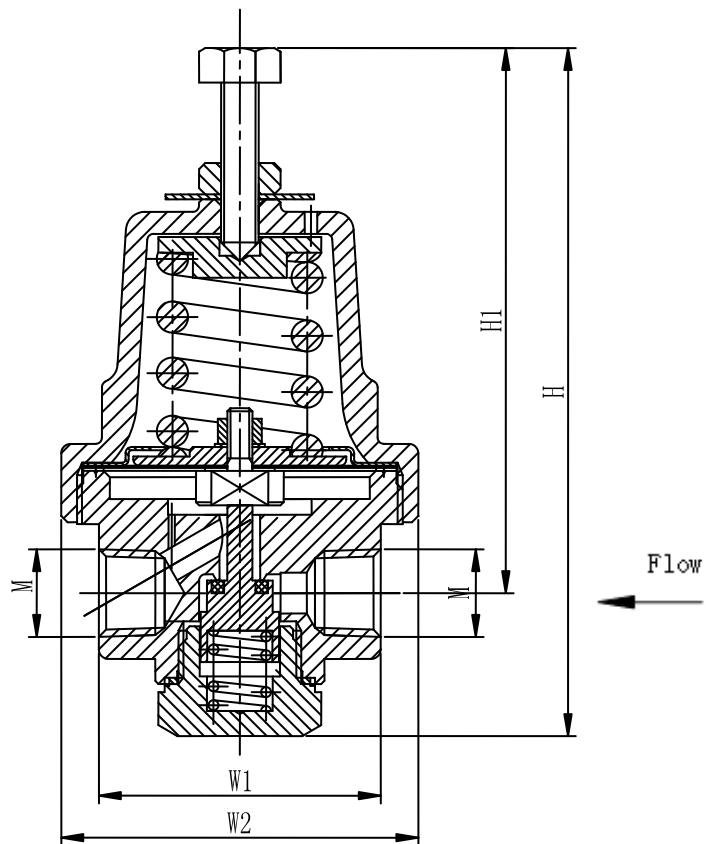
Body、Cover、Diaphragm: Copper

弹簧: 不锈钢

Spring: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					公称压力 Nominal Pressure (MPa)	调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M			
DYS-06A1	111	88	45	φ57	NPT1/4	2.5	0.2~1.6	0.65
DYS-06A2	139	116	45	φ57	NPT1/4	4.0	1.6~3.0	0.95



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DY12F-25(40)T 低温组合调压阀

DY12F-25(40)T Cryogenic Pergulator

主要参数

Main Parameter

公称压力: 2.5、4.0MPa

Nominal Pressure: 2.5、4.0MPa

公称通径: 6mm

Nominal Diameter: 6 mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

试验检验: GB/T12244、GB/T12245

Standard: GB/T12244、GB/T12245

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、膜片: 铜合金

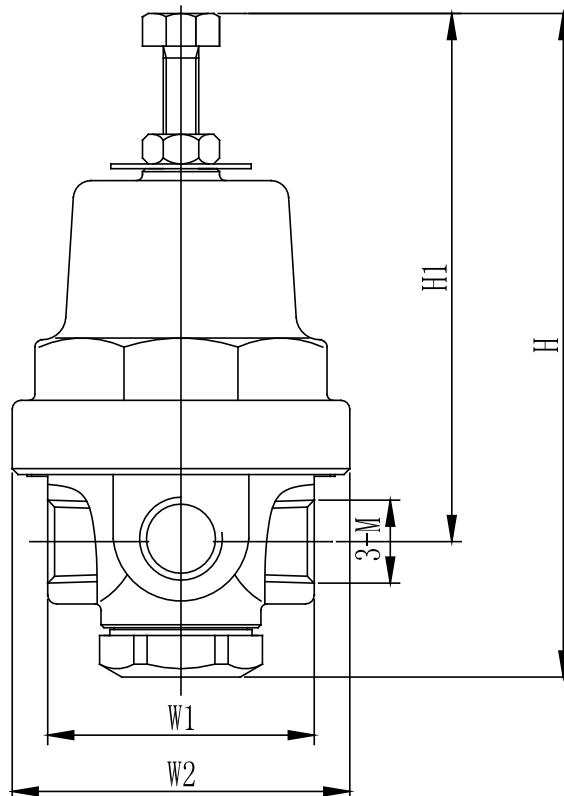
Body、Cover、Diaphragm: Copper

弹簧: 不锈钢

Spring: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					公称压力 Nominal Pressure (MPa)	调压范围 Pressure adjusting range (MPa)	重量 Weight (Kg)
	H	H1	W1	W2	M			
DYZ-06	111	88	45	φ57	NPT1/4	2.5	0.8~1.6	0.65
DYZ-06A1	111	88	45	φ57	NPT1/4	4.0	1.0~2.76	0.65

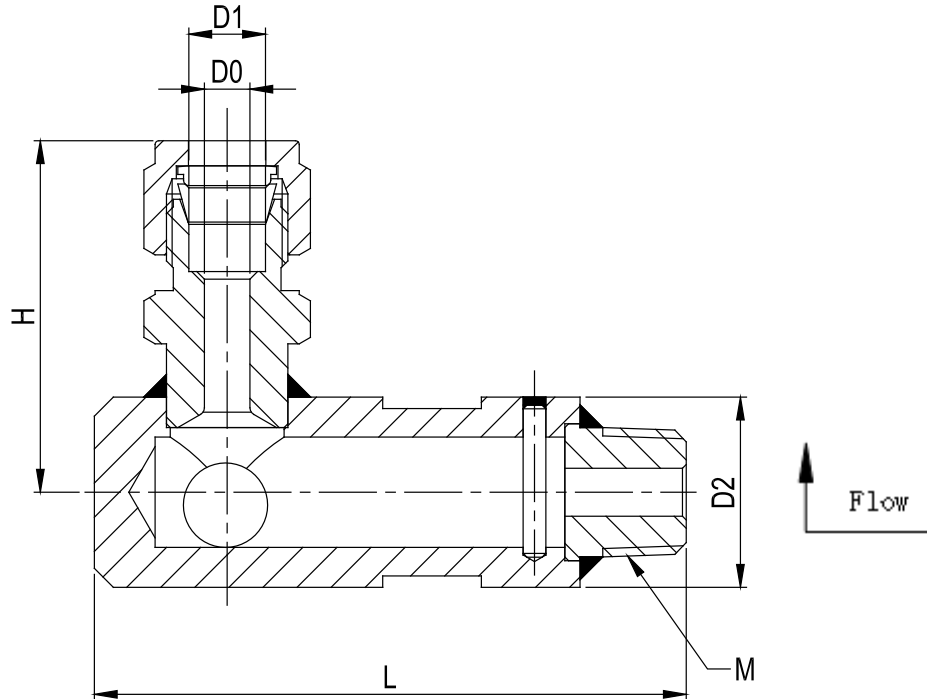


张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DL24W-40P 过流阀

DL24W-40P Excess Flow Valve



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 6 mm

Nominal Diameter: 6mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 螺纹

Connection Type: Thread

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in zhe figure

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、钢球: 不锈钢

Body、Ball: Stainless Steel

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight (Kg)
	H	L	D0	D1	D2	M	
DL06-10	46	78	φ6	φ10.1	φ25	NPT3/8	0.25
DL06-12				φ12.1			0.25
DL06-14				φ14.1			0.25

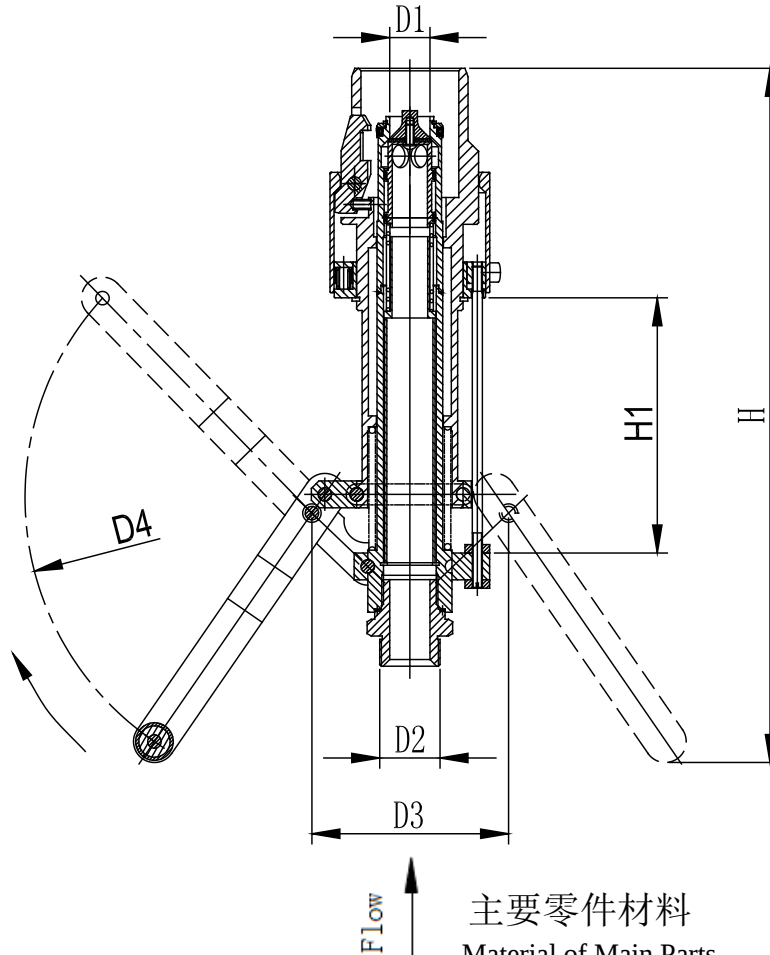


张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DH72F-40P LNG 充装接头

DH72F-40P LNG Nozzle



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称口径: 25 mm

Nominal Diameter: 25mm

适用介质: NG、N2 等气体或液体

Suitable Media: NG、N2、etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀瓣: 不锈钢

Body、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE+1Cr18Ni9

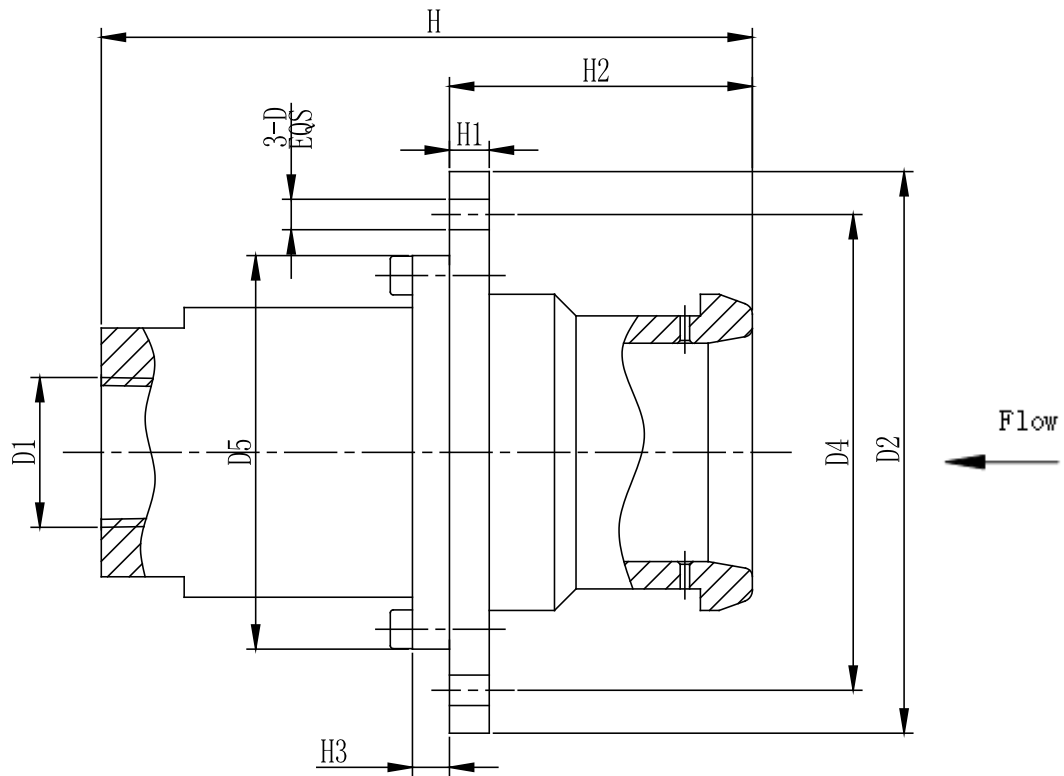
Sealing Material: PTFE+1Cr18Ni9

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	D1	D2	D3	D4	H1	H	(Kg)
DCJ-25A	φ24	M36×2	φ101.5	R180	149	428	6.10



DH72F-40P LNG 加气口

DH72F-40P LNG Receptacle



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 25 mm

Nominal Diameter: 25mm

适用介质: NG、N2 等气体或液体

Suitable Media: NG、N2、etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in zhe figure

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

Body、Cover、Disc: Stainless Steel

密封件材质: PTFE+1Cr18Ni9

Sealing Material: PTFE+1Cr18Ni9

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)									重量 Weight
	D1	D2	H	D	D4	D5	H1	H2	H3	(Kg)
DJK-25B	NPT3/4	φ101.5	118	φ7.2	φ82.5	φ71	7	55	6.5	1.45



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DH72F-40P 低温回气接头

DH72F-40P Cryogenic Joint for Backing Gas

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10mm

Nominal Diameter: 10mm

适用介质: NG、N₂ 等气体

Suitable Media: NG、N₂ etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in zhe figure

主要零件材料

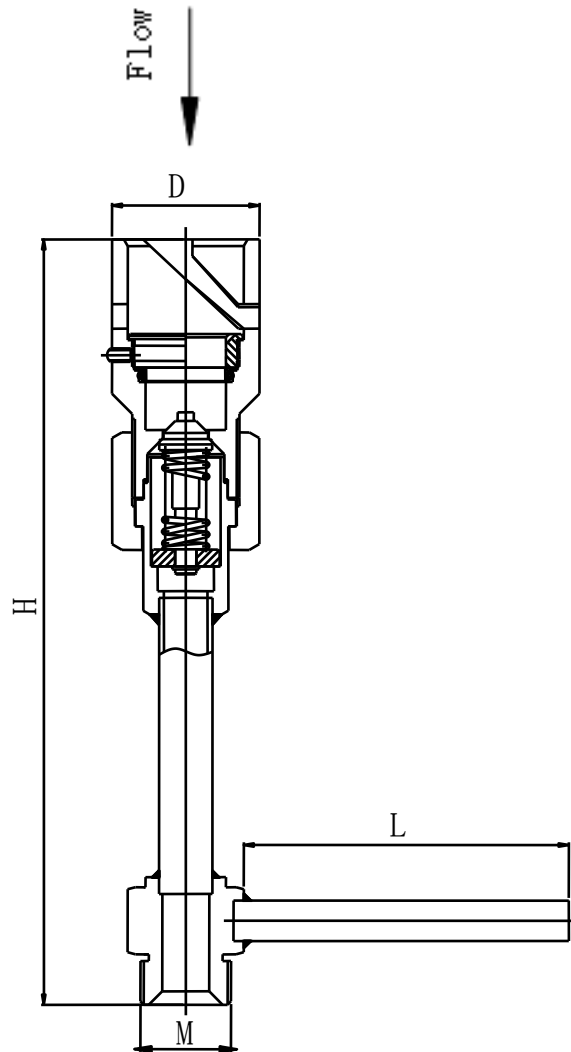
Material of Main Parts

阀体、阀瓣、弹簧: 不锈钢

Body、Disc、Spring: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				重量 Weight (Kg)
	H	D	L	M	
DHJ-10A3	228	φ44	100	M27×2	0.90
DHJ-10A4	288	φ44	100	M22×1.5	0.90



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DH72F-40P 低温回气接头

DH72F-40P Cryogenic Joint for Backing Gas

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10mm

Nominal Diameter: 10mm

适用介质: NG、N₂ 等气体

Suitable Media: NG、N₂ etc.

适用温度: -196℃ ~ +80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~ +80℃

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in the figure

主要零件材料

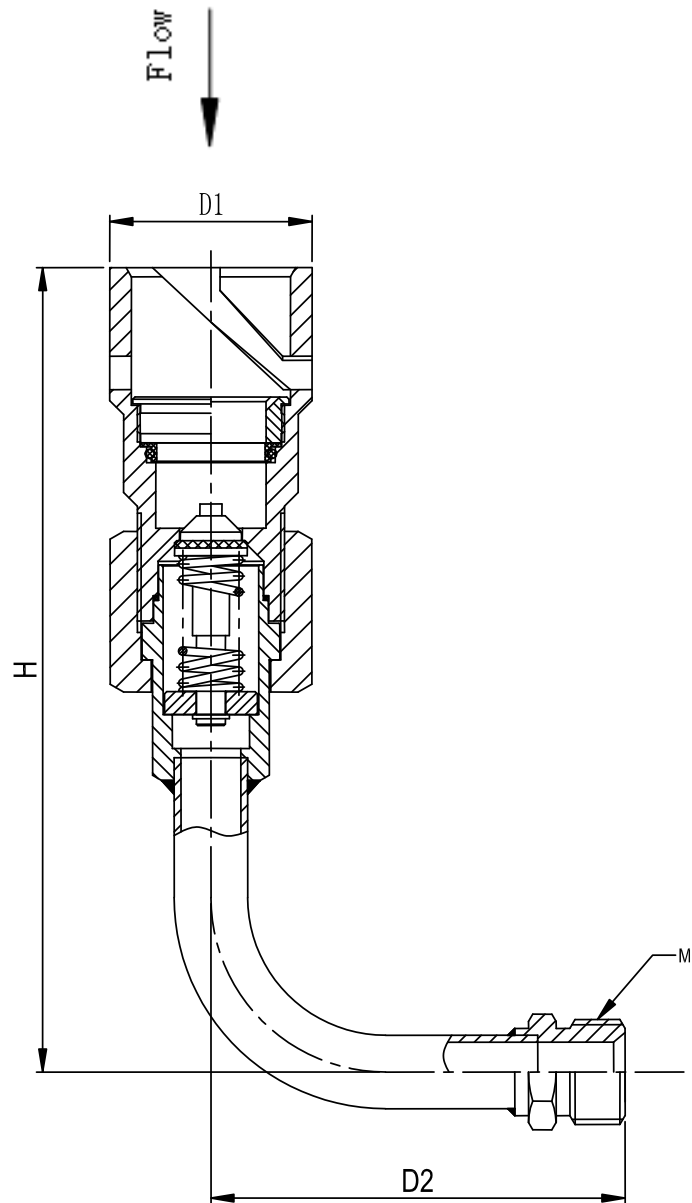
Material of Main Parts

阀体、阀瓣、弹簧: 不锈钢

Body、Disc、Spring: Stainless Steel

密封件材质: PCTFE

Sealing Material: PCTFE



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				重量 Weight (Kg)
	D1	D2	H1	M	
DHJ-10	φ44	φ92	175	M27×2	0.8



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co., Ltd

DH12F-40P 低温回气口

DH12F-40P Cryogenic Receptacle for Backing Gas

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 10mm

Nominal Diameter: 10mm

适用介质: NG、N₂ 等气体

Suitable Media: NG、N₂ etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

介质流向: 如图所示

Flow Direction: as shown in zhe figure

主要零件材料

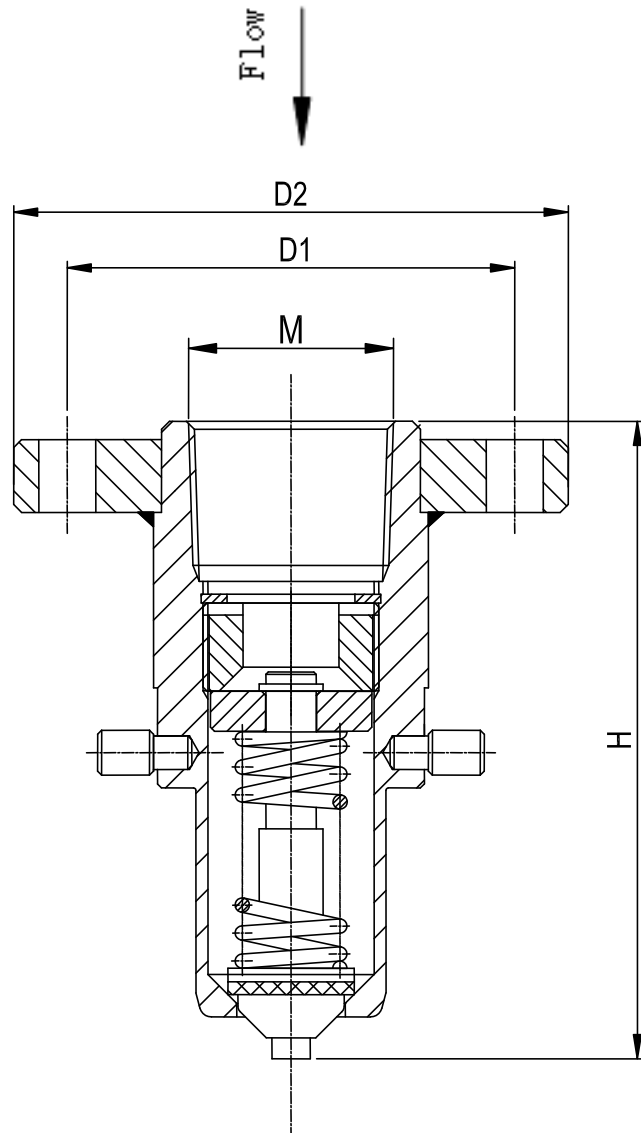
Material of Main Parts

阀体、阀瓣、弹簧: 不锈钢

Body、Disc、Spring: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE

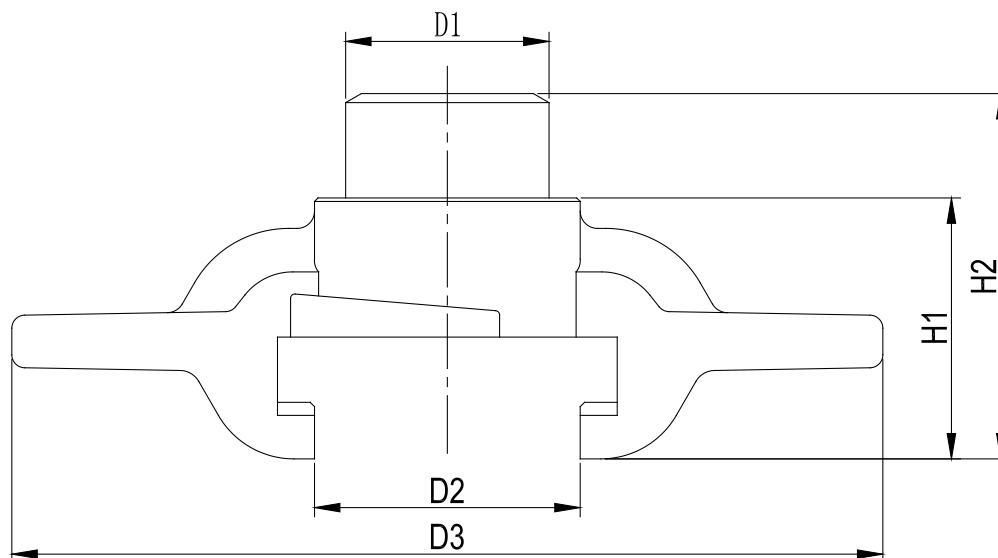


工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)				重量 Weight
	D1	D2	H	M	(Kg)
DHK-10A	φ56	φ68	79.7	NPT3/4	0.35



DCK-40 快充接头

DCK-40 Quick Joint



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 40 mm

Nominal Diameter: 40mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体: 不锈钢

Body: Stainless Steel

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)					重量 Weight
	D1	D2	D3	H1	H2	(Kg)
DCK-40	φ46.7	φ61.6	φ200	60	84	1.0



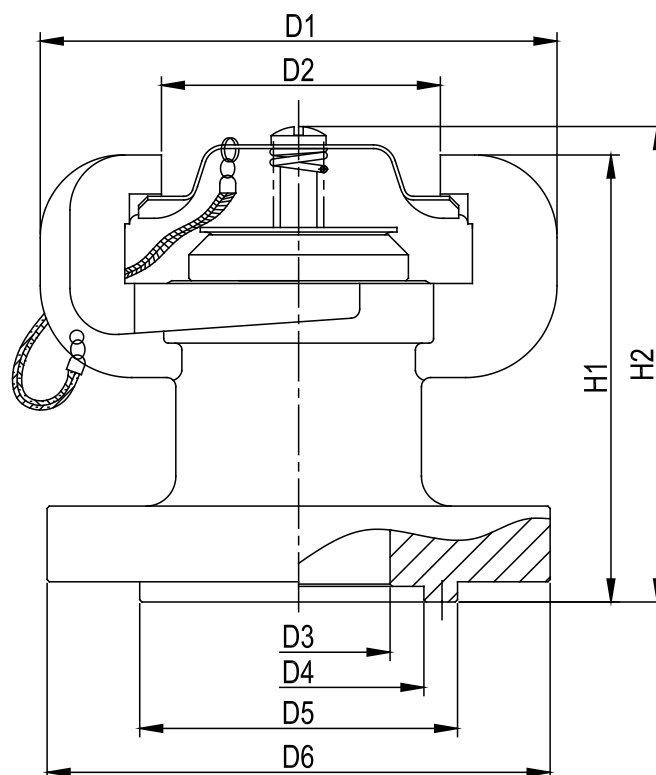


张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DC-40 充灌装置

DC-40 Charging Device



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 40 mm

Nominal Diameter: 40mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 法兰

Connection Type: Flange

法兰安装尺寸: 4-φ14 螺栓孔, 中心距 φ90

Flange Installation Size: 4-φ14 bolt hole, bolthole circleφ90

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体: 不锈钢

Body: Stainless Steel

密封件材质: T2

Sealing Material: T2

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)								重量 Weight
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	H1	H2	(Kg)
DC-40	φ113	φ62	φ40	φ54.8	φ69.5	φ110	97	104	0.7



张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ64W-40P 液位计阀

DJ64W-40P Manifold Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 4 mm

Nominal Diameter: 4mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

产品代号: DSZ-04A

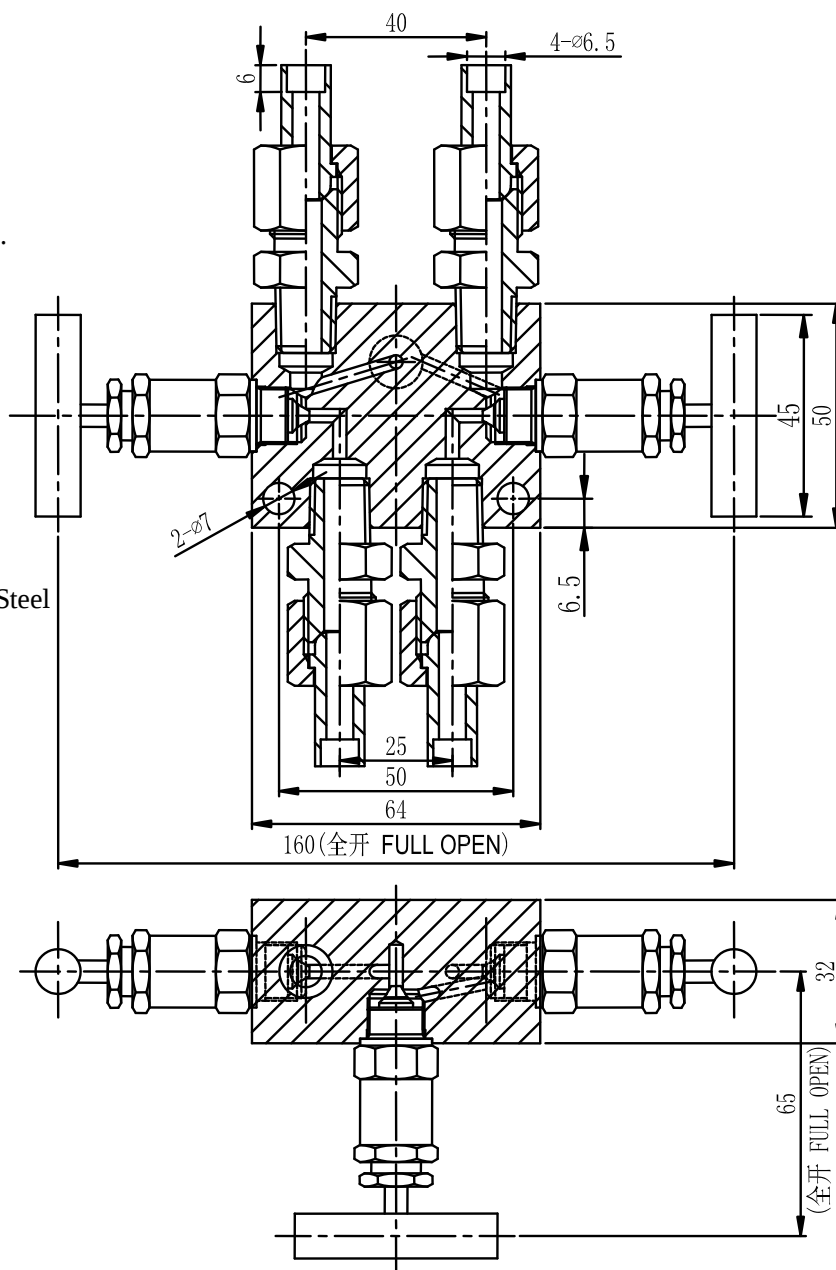
Factory Code : DSZ-04A

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

Body、Cover、Disc、Stem: Stainless Steel





张家港富瑞特种装备股份有限公司

Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd

DJ94W-40P 液位计阀

DJ94W-40P Manifold Valve

主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 4 mm

Nominal Diameter: 4mm

适用介质: NG、O₂、N₂、Ar 等气体

Suitable Media: NG、O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

产品代号: DSZ-04A

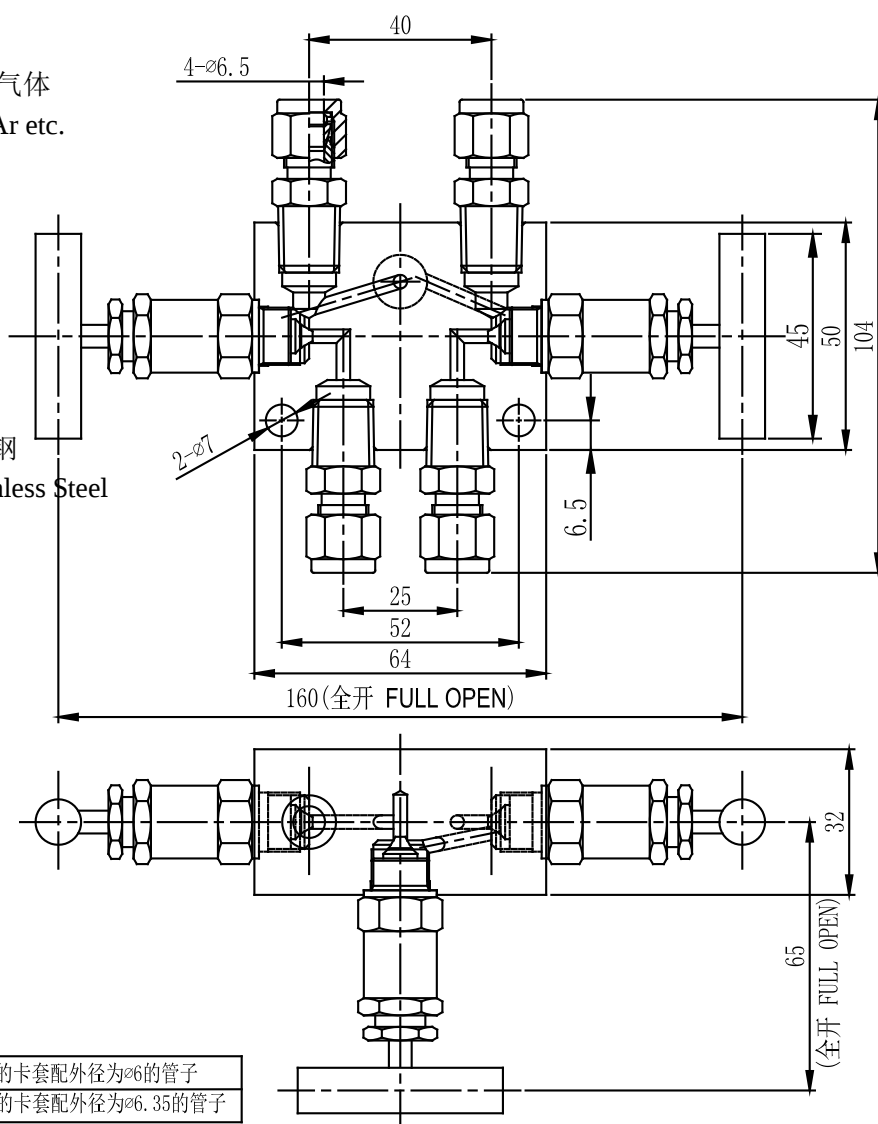
Factory Code: DSZ-04A

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

Body、Cover、Disc、Stem: Stainless Steel



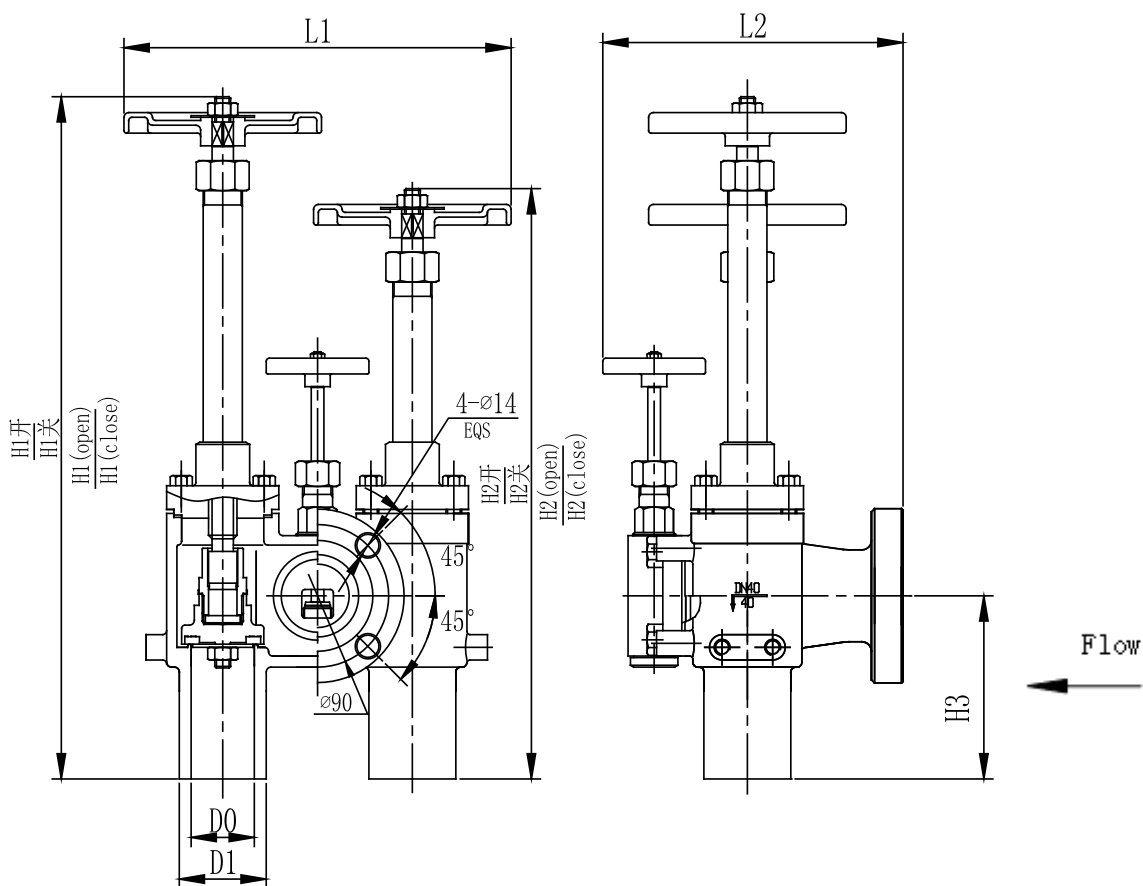
三千控制阀网

www.CV3000.com



DJ44F-40P 低温组合式充灌阀

DJ44F-40P Fill Valve Assembly



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 40 mm

Nominal Diameter: 40mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196°C ~+80°C

Suitable Temp.: -196°C ~+80°C

连接形式: 法兰

Connection Type: Flange

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

Body、Cover、Disc、Stem: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

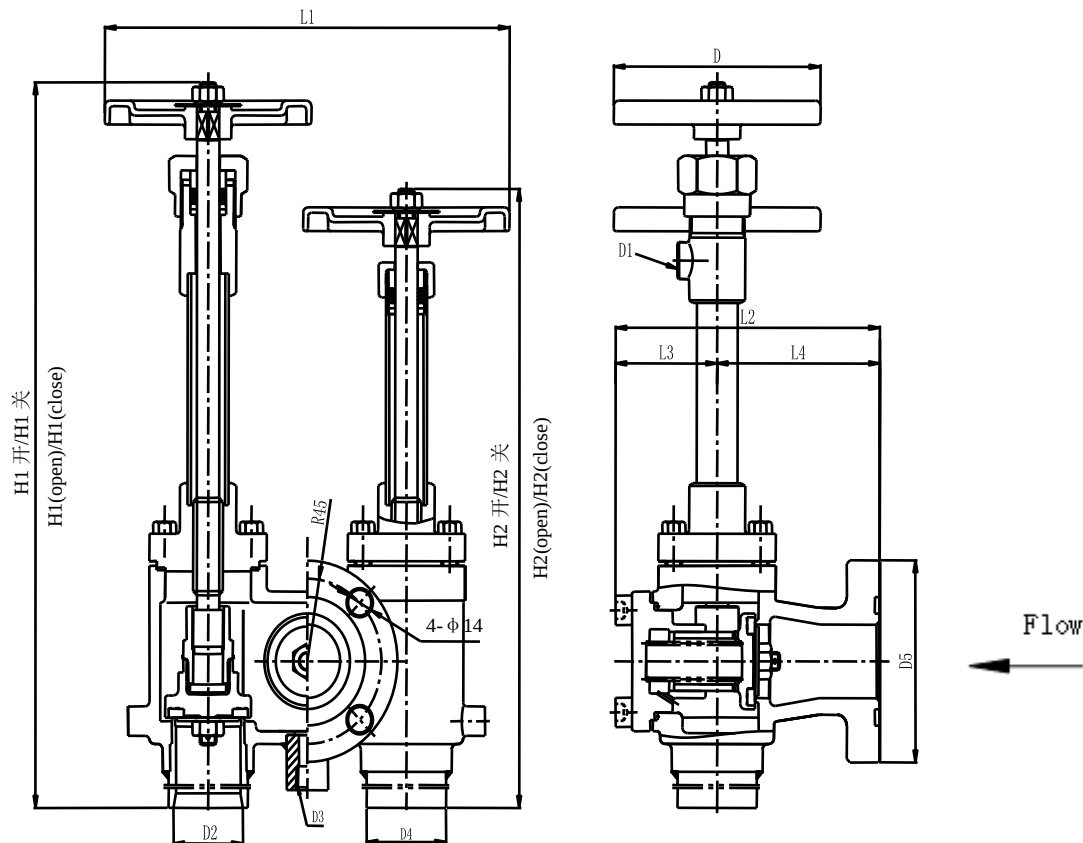
Sealing Material: PTFE

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)										重量 Weight
	H1 开	H1 关	H2 开	H2 关	H3	D0	D1	L1	L2	CV	(Kg)
DJC-40	474	455	416	397	140	ø40	ø45.5	245	190	22	6.75



DJ44F-40P 低温组合式充灌阀

DJ44F-40P Fill Valve Assembly



主要参数

Main Parameter

公称压力: 4.0MPa

Nominal Pressure: 4.0MPa

公称通径: 40 mm

Nominal Diameter: 40mm

适用介质: O₂、N₂、Ar 等气体或液体

Suitable Media: O₂、N₂、Ar etc.

适用温度: -196℃ ~+80℃

Suitable Temp.: -196℃ ~+80℃

连接形式: 法兰

Connection Type: Flange

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

Body、Cover、Disc、Stem: Stainless Steel

密封件材质: PTFE

Sealing Material: PTFE

工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)														重量 Weight
	H1 开 H1 open'	H1 关 H1 close	H2 开 H2 open'	H2 关 H2 close	D	D1	D2	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4	(Kg)
DJC-40A	474	455	416	397	φ125	NPT1/4	φ42	NPT1/4	φ48	φ110	245	160	61.5	98.5	10.7
DJC-40A1	474	455	416	397	φ125	NPT1/4	φ43	NPT1/4	φ48	φ110	245	160	61.5	98.5	10.7



DGZ25 管道阻火器

DGZ25 Flame Arrester

主要参数

Main Parameter

公称压力: 1.6MPa

Nominal Pressure: 1.6MPa

公称通径: 25、40、50 mm

Nominal Diameter: 25、40、50 mm

适用介质: NG

Suitable Media: NG

连接形式: 法兰

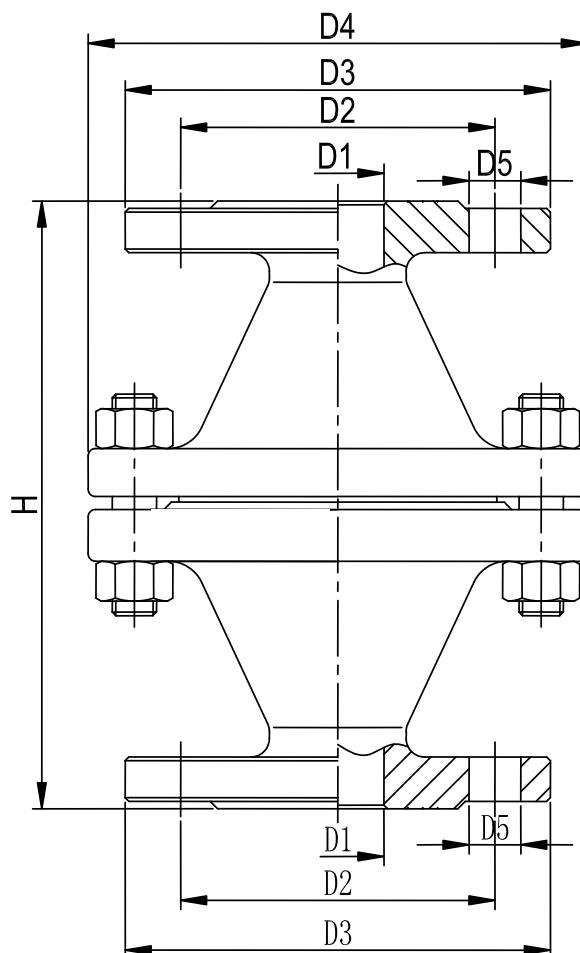
Connection Type: Flange

主要零件材料

Material of Main Parts

阀体、阻火芯: 不锈钢

Body、Disc: Stainless Steel



工厂代号 Factory Code	主要外形和连接尺寸(mm) Major Dimensions (mm)						重量 Weight
	D1	D2	D3	D4	D5	H	(Kg)
DGZ-25	φ25	φ85	φ115	φ135	4-φ14	164.5	4.75
DGZ-40	φ40	φ110	φ150	φ172	4-φ18	178.5	8.70
DGZ-50	φ50	φ125	φ165	φ172	4-φ18	178.5	9.95

