

### ◆ 产品特点

- 二位三通电磁阀，常闭型和常开型可选。
- 使用压力 0~8bar; 0~16bar; 1~16bar
- 常规环境温度-10~+65度，特殊环境请咨询我司。
- 介质温度-29~350°C
- 按流向箭头，建议水平安装

### ◆ 技术参数

- 公称通径 • DN15-DN250
- 连接方式 • 螺纹 (G/NPT) 、法兰
- 使用介质 • 高温液体，高温蒸汽、高温导热油等
- 介质温度 • -30°C~350°C
- 工作压力 • 0~8bar; 0~16bar; 1~16bar
- 阀体材质 • SS304、SS316、WCB
- 密封材料 • 紫铜、PTFE等
- 阀芯结构 • 活塞式
- 动作方式 • 分步直动式、先导式
- 流通方式 • 二通（一进一出）

### ◆ 电气参数

- 工作电压 • 常规AC220V/DC24V  
• 特殊DC: 12V/36V/220V/110V  
• 特殊AC: 380V/110V
- 线圈配置 • 非防爆普通型; 防爆型E咨询我司
- 防护等级 • 普通型IP54; 防爆型IP65
- 额定功率 • DC: 20W; AC: 20VA

### ◆ 功能选项

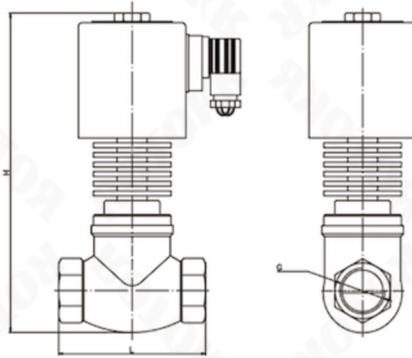
功能代号	功能分类	功能说明
	• 常闭型	• 断电阀关，通电阀开
• K	• 常开型	• 断电阀开，通电阀关
• E	• 防爆型	• 防爆等级: ExmbII T4
• S	• 带手动功能	• 手动开阀、手动关阀
• X	• 信号反馈	• 远程开关信号反馈
• N	• 止回功能	• 防止流体倒流
• J	• 节能模块	• 降低线圈温升和功耗



### ◆ 应用范围

- 加热装置、工业炉窑、高温吹灰、干燥设备、钢铁厂、热电厂、纺织印染、化工设备、暖通空调、印刷设备、制药机械、石油化工、电镀涂装、等控制系统

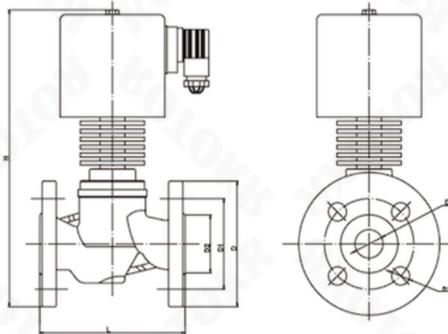
◆ 内螺纹连接



螺纹连接外形尺寸图

接口G	通径(mm)	长A (mm)	宽B (mm)	高H (mm)
1/2	15	92	52	185
3/4	20	92	60	215
1	25	110	70	225
1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	32	110	90	250
1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	40	120	90	260
2	50	140	108	270

◆ 法兰连接



法兰连接外形尺寸图

通径(mm)	L (mm)	H (mm)	D (mm)	D1 (mm)	n-ød (mm)
15	115	195	95	65	4-14
20	115	200	104	75	4-14
25	125	225	115	85	4-14
32	150	240	140	99	4-18
40	160	250	150	110	4-18
50	190	270	160	125	4-18
65	290	300	185	145	4-18
80	310	320	200	160	4-18
100	350	330	220	180	4-18

## ◆ 订货号\AC220V\内螺纹

通径(mm)	接口 G	电压	连接方式	阀体 材质	工作 压力	订货 型号
15	1/2	AC220V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW15AS
20	3/4	AC220V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW20AS
25	1	AC220V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW25AS
32	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	AC220V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW32AS
40	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	AC220V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW40AS
50	2	AC220V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW50AS

## ◆ 订货号\AC220V\法兰

通径(mm)	接口	电压	连接方式	阀体 材质	工作 压力	订货 型号
15	DN15	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW15FAS
20	DN20	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW20FAS
25	DN25	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW25FAS
32	DN32	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW32FAS
40	DN40	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW40FAS
50	DN50	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW50FAS
65	DN65	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW65FAS
80	DN80	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW80FAS
100	DN100	AC220V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW100FAS

## ◆ 订货号\DC24V\内螺纹

通径(mm)	接口 G	电压	连接方式	阀体 材质	工作 压力	订货 型号
15	1/2	DC24V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW15DS
20	3/4	DC24V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW20DS
25	1	DC24V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW25DS
32	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	DC24V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW32DS
40	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	DC24V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW40DS
50	2	DC24V	内螺纹	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW50DS

## ◆ 订货号\DC24V\法兰

通径(mm)	接口	电压	连接方式	阀体 材质	工作 压力	订货 型号
15	DN15	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW15FDS
20	DN20	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW20FDS
25	DN25	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW25FDS
32	DN32	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW32FDS
40	DN40	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW40FDS
50	DN50	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW50FDS
65	DN65	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW65FDS
80	DN80	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW80FDS
100	DN100	DC24V	法兰连接	不锈钢304	0~8~16 1~16 bar	GDW100FDS