

ZLH 高温电磁阀



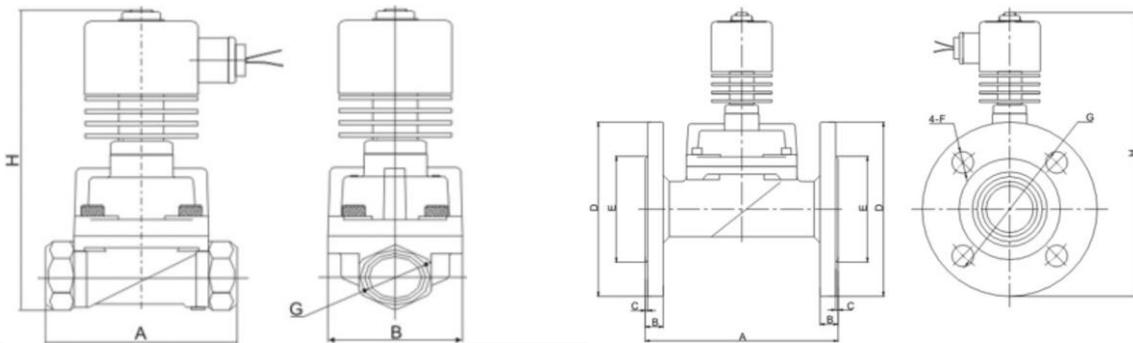
一、概述

ZLH 二位二通常闭型高温电磁阀系列，是自动控制系统中常见的执行器件，采用先导阀、散热器、活塞（主阀）组合形成的结构设计：通电打开，断电关闭，主要应用于对蒸汽、导热油等高温介质在管路中的自动启闭，从而达到系统和设备的程序控制或远程控制等。

二、主要技术参数

1. 电源电压: AC220V、AC110V（保持功率 19.5W）、DC24V（功率 DC: 24W）;
2. 线圈配置方式: 标准 H 级金属罩壳直接出线式（W 型）;
3. 介质温度: 5℃~250℃（密封件 Teflon+金属）;
4. 工作介质: 蒸汽、导热油等（请根据相应的密封件的选配予以应用）;
5. 动作方式: 先导式结构的电磁阀，有压差启动；
6. 阀体材质: 不锈钢；
7. 安装: 按阀上介质流向所示，线圈向上，水平安装；

三、外型尺寸图



螺纹接口尺寸						法兰接口尺寸											
连接 螺纹	流量 通径 mm	CV 值	工作压力范围 (kgf/cm ²)		最大 温度 ℃	外形尺寸 长×宽×高	重量 Kg	A mm	B mm	C mm	ΦD mm	ΦE mm	ΦF mm	ΦG mm	H mm	重量 Kg	
			最小 压力	最大压力													
				导热油													蒸汽
3/8"	15	4.5	0.5	25	25	225	75×52×159	1.4									
1/2"	15	4.5	0.5	25	25	225	75×52×159	1.36									
3/4"	20	8.0	0.5	25	25	225	85×60×171	1.66									
1" (DN25)	25	12	0.5	25	25	225	100×70×178	2.06	134	13	2	110	58	4-14	80	215	3.56
1 1/4" (DN32)	35	22	0.5	25	25	225	120×90×198	3.76	160	15	2	135	76	4-18	100	230	6.16
1 1/2" (DN40)	35	22	0.5	25	25	225	120×90×198	3.66	160	15	2	145	84	4-18	125	235	6.66
2" (DN50)	50	45	0.5	25	25	225	150×110×220	4.36	200	16	2	155	88	4-18	125	280	7.46

四、型号规格表

ZLH— 高温电磁阀	F—	DN25—	B—	D
连接方式: F: 法兰连接, L: 螺纹连接				
口径: 3/8"、1/2"、3/4"、1" (DN25)、1 1/4" (DN32)、1 1/2" (DN40)、2" (DN50)				
阀体材质: 不锈钢				
工作电压: A: AC220V、D: DC24V;				