



官网二维码

Z331铜、Z331-B不锈钢系列
二位三通先导膜片式电磁阀〈常闭或常开型〉

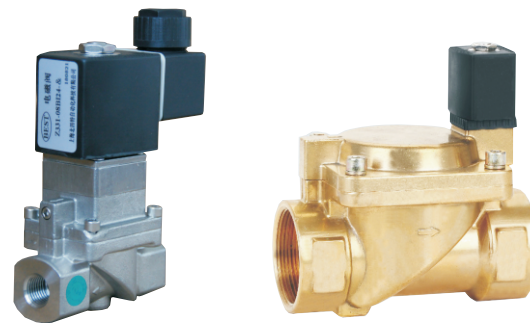
使用说明书

20230607版

上海北四特自动化科技有限公司【简称: BEST自控阀业】

总部地址: 上海市嘉定区金沙江路3131号	外 贸 部: 上海市嘉定区定边路35号 东方汽配城三期新商务楼8楼
内销中心: 上海市嘉定区定边路35号 东方汽配城三期新商务楼8楼	外贸热线: 0086-21-66123456 0086-21-66554433
电话: 021-52751101 52751111	外 贸 QQ: 2880686090 2880686094 2880686098
网址: www.52751111.com	外贸邮箱: sale01@bestautovalve.com
邮箱: best@52751101.com	sale02@bestautovalve.com
邮编: 201824	sale03@bestautovalve.com
	sale06@bestautovalve.com

在线客服QQ: 2880686080 2880686081 2880686086 2880686094
在线售后QQ: 2880686082 2880686083 2880686091
在线销售QQ: 2880686076 2880686079 2880686085 2880686090 2880686098



Z331-08BIb24-&

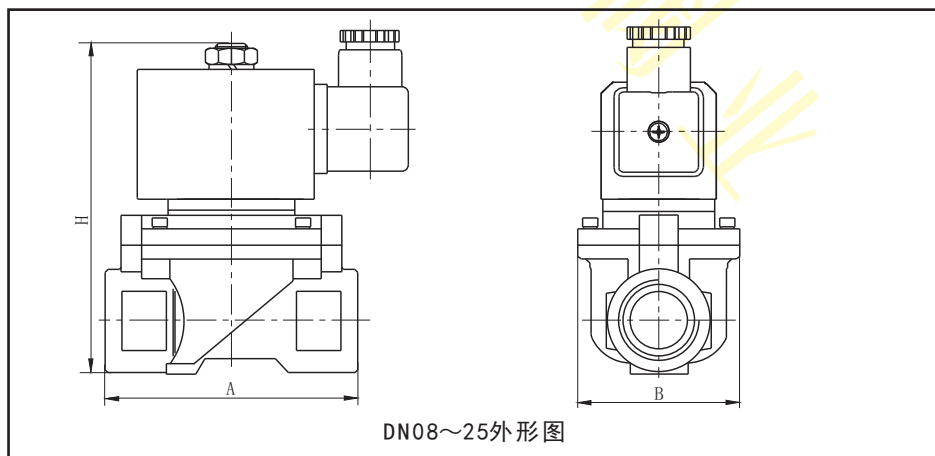
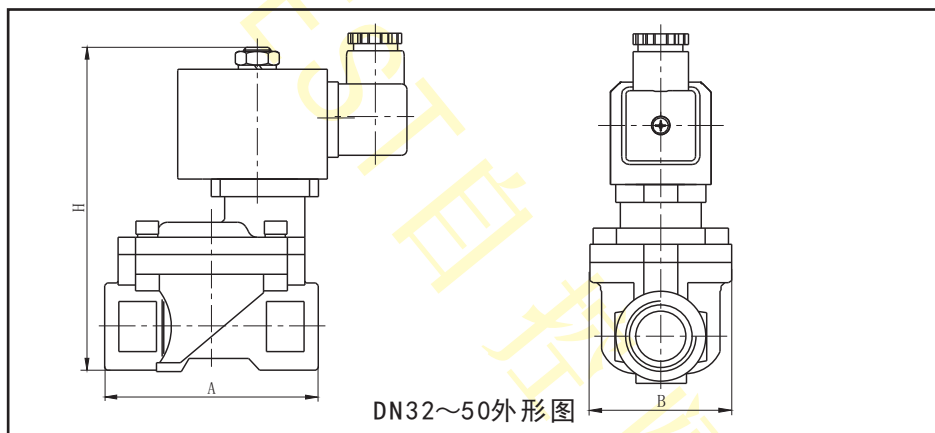
Z331-50IIc24

上海北四特自动化科技有限公司

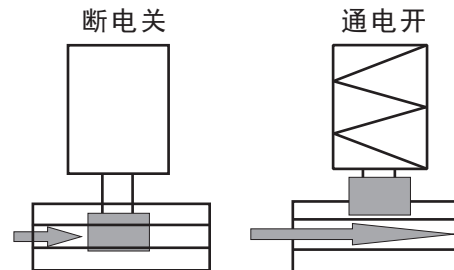
一、产品特点

- 01、欧洲风格，引进技术型，本系列均可带手动功能
- 02、泄漏量:0ml/min
- 03、最高动作频率:5次/秒
- 04、耐压等级:16kgf/cm²
- 05、适合的环境温度:-15~75℃
- 06、适用介质的运动粘度:≤25CSt(mm²/s)
- 07、先导式结构，需要一定的压力压差才能动作
- 08、可任意角度安装，水平安装线圈垂直向上可延长使用寿命
- 09、线圈可连续通电24小时，无需内置或外配节能模块
- 10、膜片材料:常规Ib型---NBR(丁腈橡胶, 代号:N)
特需Ile型---EPDM(三元乙丙橡胶, 代号:E), Ile型---VITON(氟橡胶, 代号:V)
- 11、阀体材料:常规---黄铜(代号:T), 特需---SS304不锈钢(代号:B)
- 12、电压常规:AC220/AC230/AC240V 50/60Hz, DC24V, 允许波动±10%, 其它电压定制

二、外形图



三、动作示意图与安装注意事项



⚠ 本系列电磁阀只能单向流通，介质的流向应与阀体上的箭头一致。

⚠ 介质如有颗粒杂质须在阀前加装60~80目的过滤器。

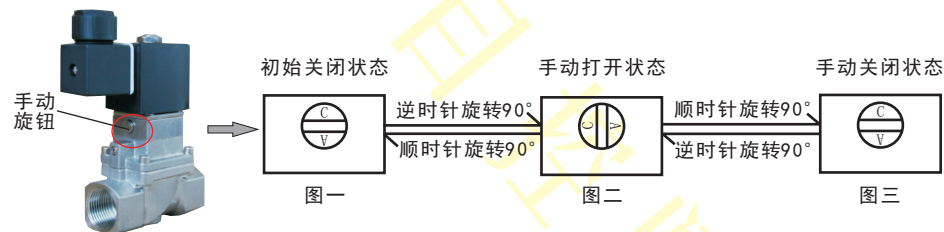
四、参数与外形尺寸

型号规格	连接螺纹	流通口径 mm	Kv 值 m³/h	操作压力压差(kgf/cm²)			适用体温度 ℃	绝缘等级	防护等级	线圈配置	防爆配置	功率		外形尺寸	重量 (kg)
				最小压力压差	最大压力压差							长×宽×高 A×B×H			
					空气、水、轻油										
					AC	DC						VA AC 220V	W DC 24V		
Z331-08(B)	G1/4"	8	1.85	0.3	16	16	Ib:	F	常规 IP65	常规 Y	BmZ	12	8	66×40×102	0.6
Z331-10(B)	G3/8"	10	2.46	0.3	16	16	-9 ↗ 80					12	8	66×40×102	0.6
Z331-15(B)	G1/2"	15	3.70	0.3	16	16	Ile:					12	8	66×40×102	0.6
Z331-20(B)	G3/4"	20	4.01	0.3	16	16	-39 ↗ 120					12	8	76×40×107	0.8
Z331-22(B)	G3/4"	22	8.51	0.3	16	16	Ile:					12	8	91×60×122	1.5
Z331-25(B)	G1"	25	11.0	0.3	16	16	-9 ↗ 120					12	8	91×60×122	1.5
Z331-32(B)	G1 1/4"	32	23.0	0.3	16	16	Ile:					13	10	126×92×143	3.2
Z331-40(B)	G1 1/2"	40	25.0	0.3	16	16	-9 ↗ 120					13	10	126×92×143	3.2
Z331-50(B)	G2"	50	40.0	0.3	16	16						13	10	151×109×160	4.5

注:1、螺纹常规为G螺纹，也可按用户要求定制ZG(PT)、NPT等螺纹。

2、接线盒接口螺纹:塑封线圈M18×1.5。

五、手动操作说明



六、选型订货须知

订货前必须明确以下参数，然后才能准确无误选型

介质	介质温度 ℃	介质压力 MPa	电源电压 V	公称口径 DN	连接方式	阀体材料	阀位形式	特殊要求

七、质量承诺

- 1、在说明书指定的参数下使用，保用一年(交货日起算)。
- 2、由于用户安装、使用等原因引起的故障，不在保修范围内，但我司可以协助指导解决。