



官网二维码

## G92系列直通式法兰连接隔膜阀

# 使用说明书

20230415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



G92NR-100CFIb-NR

上海北四特自动化科技有限公司

## 一、产品特点

- 01、通径范围:DN25~400  
02、适用介质温度:Ib:-9~80℃, IId:-15~120℃  
IIc:-39~120℃, IIb:-29~120℃  
03、公称压力:常规PN10bar, 特需PN6、16bar  
04、阀体材料:铸铁HT200(代号:C), 铸钢WCB(代号:C), SS304不锈钢(代号:B)  
SS316不锈钢(代号:R), SS316L不锈钢(代号:L)  
05、适用介质:对应不同的隔膜和衬里材料适用于对钢与铁有腐蚀性的介质乃至强酸、强碱、强氧化剂等  
06、衬里材料:常规丁基橡胶 IIR、三元乙丙橡胶 EPDM、天然橡胶 NR, 也可按用户要求内衬硅橡胶 G、聚乙烯 PE、聚丙烯 PP、聚烯烃 PO  
07、直通式结构, 流阻小, 可以通畅排泄介质里的颗粒杂物  
08、因材料配置高等, 价格比 G82、G90 贵 1.5~2 倍  
09、可任意角度安装, 介质可双向流通

## 二、零部件材料表

类别	G92◇-□C	G92◇-□C	G92◇-□B	G92◇-□R	
序号	零部件名称	材料			
1	阀体	HT200	WCB	CF8	CF8M
2	隔膜	常规丁基橡胶、EPDM、天然橡胶, 特需聚烯烃P0			
3	衬里材料	详见产品特点06			
4	隔膜压头	HT200	2Cr13	SS304	SS316
5	阀盖	HT200	WCB	CF8	CF8M
6	阀杆	45#	2Cr13	SS304	SS316
7	手轮	HT200	HT200	HT200	HT200

注: ◇---隔膜材料, □---公称通径。

## 四、外形尺寸(PN10bar)

单位:mm

尺寸 通径	G92◇-*10			尺寸 通径	G92◇-*10		
	L	H	W		L	H	W
DN25	131	153	83	DN125	362	427	310
DN32	150	187	114	DN150	412	485	368
DN40	163	213	120	DN200	529	577	368
DN50	194	245	140	DN250	635	761	483
DN65	220	285	165	DN300	749	855	560
DN80	258	307	230	DN350	789		560
DN100	309	367	280	DN400	914		640

注: 1、◇---隔膜材料, \*---省略符号, 中间内容省略。

2、法兰默认按 JB/T79-1994 标准制造, 也可按用户指定标准制造, 如 GB/T9124、HG/T20592、ANSI、JIS、DIN 等标准。

## 五、阀体和内衬材料配套对应的介质工作温度范围表

单位:℃

阀体材料	衬里材料	隔膜材料			
		NR (代号:NR)	IIR (代号:IIR)	EPDM (代号:E)	硅橡胶 (代号:G)
铸铁 HT200	不衬	-9~80	-15~120	-15~120	-15~120
	NR(代号:NR)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	IIR(代号:IIR)	-9~80	-15~120	-15~120	-15~120
	EPDM(代号:E)	-9~80	-15~120	-15~120	-15~120
	PE(代号:PE)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	PP(代号:PP)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	PO(代号:PO)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	硅橡胶(代号:G)	-9~80	-15~120	-15~120	-15~120
铸钢 WCB	不衬	-9~80	-29~120	-29~120	-29~120
	NR(代号:NR)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	IIR(代号:IIR)	-9~80	-29~120	-29~120	-29~120
	EPDM(代号:E)	-9~80	-29~120	-29~120	-29~120
	PE(代号:PE)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	PP(代号:PP)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	PO(代号:PO)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	硅橡胶(代号:G)	-9~80	-29~120	-29~120	-29~120
不锈钢 SS304 SS316 SS316L	不衬	-9~80	-29~120	-39~120	-29~120
	NR(代号:NR)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	IIR(代号:IIR)	-9~80	-29~120	-29~120	-29~120
	EPDM(代号:E)	-9~80	-29~120	-39~120	-29~120
	PE(代号:PE)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	PP(代号:PP)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	PO(代号:PO)	-9~80	-9~80	-9~80	-9~80
	硅橡胶(代号:G)	-9~80	-29~120	-29~120	-29~120

## 六、质量承诺

- 在说明书指定的参数下使用, 保用一年(交货日起算)。
- 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。