



官网二维码

DF813-W系列焊接式三偏心硬密封蜗轮蝶阀

## 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



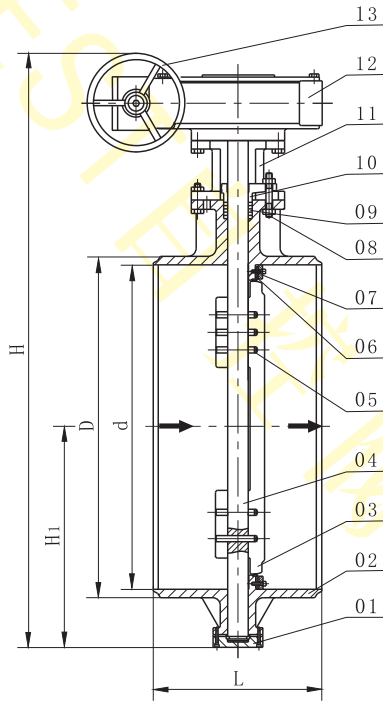
DF813-320BHVC-10-W

上海北四特自动化科技有限公司

一、产品特点

- 01、通径范围:DN80~500  
02、公称压力:常规PN16bar, 特需PN10、25、40bar  
03、适用温度:碳钢常规Va:-29~350℃, 特需IIIa:-29~150℃  
                  不锈钢常规Vc:-40~450℃, 特需IIIb:-40~150℃  
04、阀座密封材料:常规多层次密封(不锈钢与柔性石墨复合, 代号:bm)  
                  特需氟塑料(PTFE, 代号:P)  
05、阀体材料: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)  
06、采用三偏心结构, 较中线蝶阀耐温高, 耐压高  
07、可任意角度安装, 水平安装竖直向上便于操作  
08、常规单向密封, 介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致, 否则会出现泄漏现象, 也可按用户要求定制双向密封结构

二、结构图



三、零部件材料表

类别		DF813-□CH	DF813-□BH	DF813-□RH	DF813-□LH
序号	零部件名称	材料			
01	下端盖	WCB	CF8	CF8M	CF3M
02	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
03	蝶板	WCB	CF8	CF8M	CF3M
04	阀杆	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
05	圆柱销	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
06	阀座密封圈	常规SS304/SS316/SS316L+柔性石墨复合, 特需PTFE			
07	压板	WCB	SS304	SS316	SS316L
08	双头螺栓	35#	SS304	SS304	SS304
09	填料	柔性石墨	柔性石墨	柔性石墨	柔性石墨
10	填料压盖	WCB	CF8	CF8M	CF3M
11	支架	WCB	WCB	WCB	WCB
12	蜗轮箱	组件	组件	组件	组件
13	手轮	铸铁	铸铁	铸铁	铸铁

注:□---公称通径。

四、外形尺寸(PN16bar)

单位:mm

通径 \ 尺寸	L	H	H <sub>1</sub>	D	d
DN80	114	356	90	90	78
DN100	127	375	100	110	96
DN125	140	401	113	135	121
DN150	210	450	130	161	146
DN200	230	545	205	222	202
DN250	250	630	235	278	254
DN300	270	715	275	330	303
DN350	290	817	309	382	351
DN400	310	923	346	432	398
DN500	350	1126	427	535	501

注:焊接坡口默认按ANSI B16.25标准制造, 也可按用户指定标准制造, 如JIS、DIN等标准。

五、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。