



官网二维码

H21-C碳钢、H21-B不锈钢系列  
外螺纹、卡套式、焊接式止回阀

## 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  
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  
电话: 021-52751101 52751111  
网址: www.52751111.com  
邮箱: best@52751101.com  
邮编: 201824

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  
外贸热线: 0086-21-66123456  
0086-21-66554433  
外 贸 QQ: 2880686090 2880686094 2880686098  
外贸邮箱: sale01@bestautovalve.com  
sale02@bestautovalve.com  
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



H21N-25BH-40  
(带管接头对焊)

## 上海北四特自动化科技有限公司

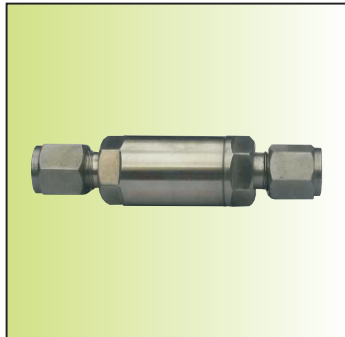
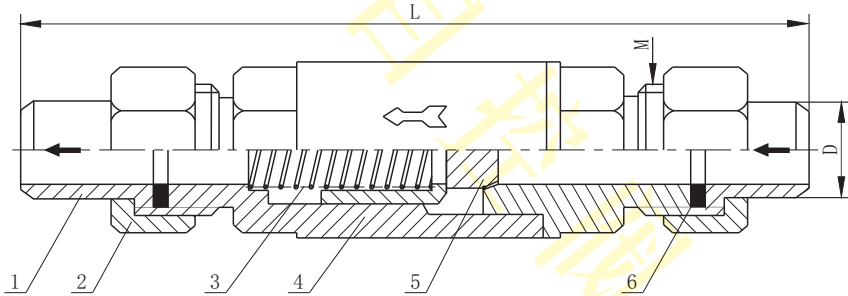
## 一、产品特点

- 01、通径范围:DN15~25
- 02、公称压力:常规PN16bar, 特需PN25、40、63、100、160、320、420bar
- 03、连接方式:常规---带管接头对焊连接, 特需---外螺纹连接、卡套连接
- 04、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)
- 05、可任意角度安装, 介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致

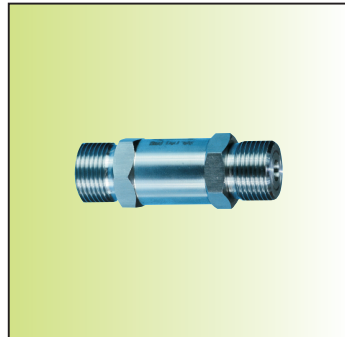
## 二、常用阀体材料、密封件适用介质温度范围表

阀体材料 \ 阀瓣密封材料	NBR(代号:N) (常规)	PTFE(代号:P) (特需)	VITON(代号:V) (特需)	合金钢(代号:H) (特需)	本体材料(代号:W) (特需)	硬质合金(代号:Y) (特需)
碳钢	Ib: -9~80℃	IIIa: -29~150℃	IIIc: -9~150℃	Va: -29~350℃	-	Va: -29~350℃
不锈钢	Ib: -9~80℃	IIIb: -40~150℃	IIIc: -9~150℃	-	Vc: -40~450℃	Vc: -40~450℃

## 三、外形尺寸(PN≤40bar、带管接头对焊)



H21N-15BKt-40  
(卡套式连接)



H21N-15B[S]-40  
(外螺纹连接)

## 四、零部件材料表

类别		H21◇-□C	H21◇-□B	H21◇-□R	H21◇-□L
序号	零部件名称	材料			
1	管接头	20 <sup>#</sup>	SS304	SS316	SS316L
2	螺母	20 <sup>#</sup>	SS304	SS316	SS316L
3	弹簧	60Si2Mn	60Si2Mn	60Si2Mn	60Si2Mn
4	阀体	20 <sup>#</sup>	SS304	SS316	SS316L
5	阀芯	SS304	SS304	SS316	SS316L
6	密封垫	常规PTFE，特需紫铜垫			

注: ◇---阀瓣密封材料, □---公称通径。

## 五、外形尺寸(PN≤40bar、带管接头对焊)

单位: mm

尺寸 \ 通径	M	L	D
DN15	M30×2	198	22
DN20	M33×2	215	28
DN25	M39×2	220	34

## 六、特别配置

H21◇-□Kt: 卡套连接止回阀	H21◇-□[S]: 外螺纹连接止回阀

注: 螺纹常规为G螺纹, 也可按用户要求定制ZG(PT)、NPT等螺纹。

## 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。