

# 供应 DN10、DN15、DN20、DN25船用不锈钢信号安全阀

产品名称	供应 DN10、DN15、DN20、DN25船用不锈钢信号安全阀
生产厂家	优气压缩机（上海）有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:优气 型号:DN10、DN15、DN 产地:上海
公司地址	亭林镇寺平南路19号
联系电话	13761636935

## 产品详情

### 供应 DN10、DN15、DN20、DN25船用不锈钢信号安全阀

#### 安全阀主要作用

安全阀在系统中起保护作用。当系统压力超过规定值时，安全阀开启，将系统中的一部分气体排入大气，防止系统内压力继续升高，保证系统的安全运行。

#### 安全阀分类

安全阀按结构形式可分为直动式和先导式两种。直动式安全阀结构简单，动作可靠，适用于一般介质。先导式安全阀动作灵敏，密封性好，适用于有毒和腐蚀性介质。

#### 结构图与尺寸表

表 1

公称通径 $DN$ mm	10	15	20	25
工 作 压 力 $P$ MPa	0.1 ~ 0.25			
	>0.25 ~ 0.6		>0.25 ~ 0.4	
	>0.6 ~ 1.2	>0.6 ~ 0.9	>0.4 ~ 0.6	>0.4 ~ 0.9
	>1.2 ~ 1.6	>0.9 ~ 1.2	>0.6 ~ 0.9	>0.9 ~ 1.2
	>1.6 ~ 2.5	>1.2 ~ 1.6	>0.9 ~ 1.2	>1.2 ~ 1.6
	>2.5 ~ 3.5	>1.6 ~ 2.2	>1.2 ~ 1.6	>1.6 ~ 2.0
	>3.5 ~ 4.0	>2.2 ~ 3.5	>1.6 ~ 2.2	>2.0 ~ 2.5
	>4.0 ~ 6.5	>3.5 ~ 5.0	>2.2 ~ 3.0	>2.5 ~ 3.0
	-	>5.0 ~ 6.5	>3.0 ~ 3.5	>3.0 ~ 3.5

表2

单位为毫米

工作压力 MPa	公称通径 DN	喉部直径 $D_0$	结构尺寸		连接尺寸							重量 kg	
			$D$	$H^{(1)}$	$D_1$	$D_2$	$D_3$	$L$	$L_1$	$L_2$	$f$	R型	Y型
0.1~0.25	10	8	55	116	M22×1.5	19.8	13	17	2	2	3	1.1	1.3
>0.25~0.6													
>0.6~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.5													
>2.5~3.5													
>3.5~4.0													
>4.0~6.5													
0.1~0.25	15	10	67	128	M30×2	27.0	19	23	3	2	4	1.8	2.0
>0.25~0.6													
>0.6~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.2													
>2.2~3.5													
>3.5~5.0													
>5.0~6.5													
0.1~0.25				20									
>0.25~0.4													
>0.4~0.6													
>0.6~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.2													
>2.2~3.0													
>3.0~3.5													
0.1~0.25	25	20	72		130	M42×2	39.0	29	24	3	2	4	3.0
>0.25~0.4													
>0.4~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.0													
>2.0~2.5													
>2.5~3.0													
>3.0~3.5													
0.1~0.25	25	20	72	148	M48×2	45.0	32	30	6	3	4	3.0	3.2
>0.25~0.4													
>0.4~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.0													
>2.0~2.5													
>2.5~3.0													
>3.0~3.5													
0.1~0.25	25	20	72	145	M48×2	45.0	32	30	6	3	4	3.0	3.2
>0.25~0.4													
>0.4~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.0													
>2.0~2.5													
>2.5~3.0													
>3.0~3.5													
0.1~0.25	25	20	72	151	M48×2	45.0	32	30	6	3	4	3.0	3.2
>0.25~0.4													
>0.4~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.0													
>2.0~2.5													
>2.5~3.0													
>3.0~3.5													
0.1~0.25	25	20	72	148	M48×2	45.0	32	30	6	3	4	3.0	3.2
>0.25~0.4													
>0.4~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.0													
>2.0~2.5													
>2.5~3.0													
>3.0~3.5													
0.1~0.25	25	20	72	150	M48×2	45.0	32	30	6	3	4	3.0	3.2
>0.25~0.4													
>0.4~0.9													
>0.9~1.2													
>1.2~1.6													
>1.6~2.0													
>2.0~2.5													
>2.5~3.0													
>3.0~3.5													

注:

1) H 表示弹簧在自由长度时安全阀的高度。

