

58/131/135型号 微型背压阀

描述

小型背压阀类似于安全阀，具有体积小、成本低、排放速度快的特点，起到保护小型压缩机或保持压力容器内压力等作用。58系列小型背压阀采用活塞式控制压力，有多个排放口，131/135系列背压阀采用膜片式控制压力，精确感应。

型号 58
型号 131 / 135

小巧，低成本，活塞控制，高排放流量
小巧，高灵敏膜片感应式，外螺纹接口，排放速度与超出压力成比例

适用介质

135型号背压阀排放口有保护盖
无腐蚀性气体，135系列亦适用于液体

承压

max. 21 bar

调压方式

58：防滑旋钮，131/135：塑料手柄带快速锁紧螺母

压力表接口

型号 135：阀体两侧各一个G1/8接口

工作温度

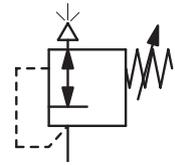
型号 58/131：无

安装方向 任意

材质

阀体：58/135 黄铜，131 铝合金
密封：131/135 NBR/BUNA-N，58 硅橡胶
弹簧室：131/135 塑料

主阀：黄铜



G¼

尺寸			排放流量	最大承压	接口	控制范围	型号
A	B	C					
mm	mm	mm	l/min ^{rel}	bar	G	bar	

外螺纹接口排放阀

最大承压21 bar, 外螺纹接口

型号 58

20	50	-	1500	21	G¼m	1.7... 2.4	58-02A-35
						2.8... 3.5	58-02A-50
						3.8... 14	58-02A-200

膜片感应式排放阀

最大承压21 bar, 外螺纹接口

型号 131

43	88	-	540	21	G¼m	0... 3.5	131-02-50
						0... 7.0	131-02-100

带泄放口排放阀

最大承压21 bar, 带泄放口和压力表

型号 135

40	76	10	540	21	G¼	0... 1.0	135-02-15
						0... 1.8	135-02-25
						0... 3.5	135-02-50
						0... 7.0	135-02-100

特殊可选

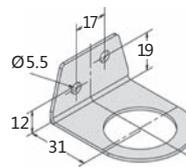
脱脂除油	特殊清洗，氧气专用	适用于131和135	13.-02-..L
------	-----------	------------	------------

配件

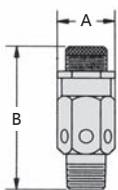
压力表	Ø 40 mm, 0... ^{*2} bar, G¼	适用于 135	MA4001-..*2
安装支架	碳钢	适用于131和135	BW30-02
安装支架	塑料	适用于131和135	M30x1,5K
安装支架	铝合金	适用于131和135	M30x1,5A

型号 58			排放		
范围	设定压力	流量	范围	设定压力	流量
bar	bar	l/min	bar	bar	l/min
3.8... 14	1.8	500			
	3.6	900			
	5.4	1100			
	7.0	1500			
	8.6	1700			
	10.0	2000			

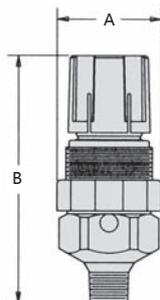
型号 131			排放		
范围	设定压力	流量	范围	设定压力	流量
bar	bar	l/min	bar	bar	l/min
0... 3.5	0.7	50			
	1.8	190			
	3.6	310			
0... 7	3.6	280			
	5.2	385			
	7.0	540			



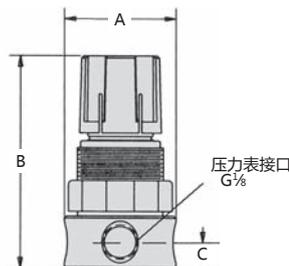
BW30-02



型号 58



型号131



型号 135



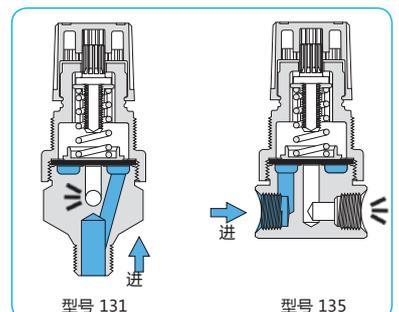
型号 58



型号 131



型号 135



横截面

*1 在7 bar 承压和最大出口压力下

*2 01 = 0...1 bar, 02 = 0...2.5 bar, 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar



Order example:
58-02A-35

www.duray-control.cn