

空气过滤减压阀

BL-200 / BL-205 / BL-220 / BL-225

订货代号 : BL -200 / BL-205 / BL-220 / BL -225 ■ ■ ■ ■ ■

型号	调节范围	连接形式*	压力表	环境温度	选项
BL -200	A 0~0.42MPa	P PT	0 无	1 -20~70°C	0 手动排水
BL -205	B 0~0.84MPa	N NPT	1 0~0.4MPa	2 -20~120°C	1 自动排水
BL -220			2 0~1.0MPa	3 -40~70°C	
BL -225					

*BL-205, BL-225 只有 NPT 接口。

手动排水



BL-200



BL-205



BL-220



BL-225

自动排水



BL-200



BL-205



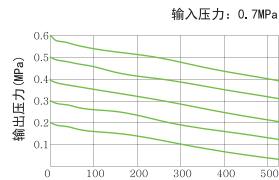
BL-220



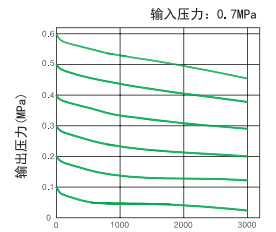
BL-225

参数

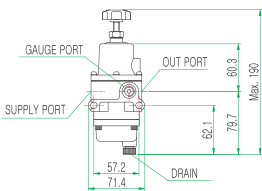
项目.形式	BL -200	BL -220	BL -205	BL -225
最高输入压力	1.7MPa (17 bar)			
最高输出压力	A型: 0.42MPa (4.2bar)		B型: 0.84MPa (8.4bar)	
气源接口	PT (NPT) 1/4	PT (NPT) 1/2	NPT 1/4	NPT 1/2
压力表接口	PT (NPT) 1/4	PT (NPT) 1/4	NPT 1/4	NPT 1/4
环境温度	-20°C ~ 70°C (-4 ~ 158°F)			
最小过滤尺寸	5微米			
材质	压铸铝		不锈钢316	
重量	0.6kg (1.7lb)	0.86kg (1.89lb)	1.4kg (3.0lb)	2.1kg (4.6lb)



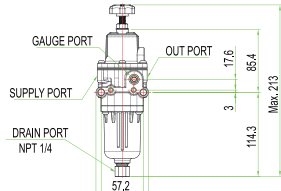
BL -200/YT-205 流量曲线 (LPM)



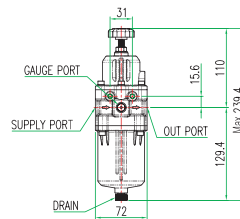
BL -220/YT-225 流量曲线 (LPM)



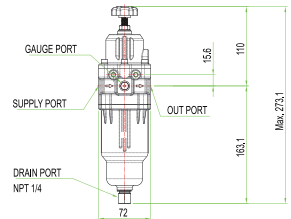
BL -200/YT-205(手动排水)



BL -200/YT-205(自动排水)



BL -220/YT-225(手动排水)



BL -220/YT-225(自动排水)

空气过滤减压阀是把工厂主空气管道供给压力调整到定位器及控制装置所需的压力值的装置。

- 不管入口压力和流量如何波动, 总能保持稳定的出口压力。
- 重量轻, 结构精小, 易安装和维护。
- 可过滤5微米的微小颗粒。
- 如果输出压力比设定压力高, 那么排出大气来维持稳定的输出压力。
- BL-205, BL-225 采用不锈钢材料生产, 适用于易腐蚀环境及海上环境。