

面板/管路 减压阀 E51-4



管路减压阀 LE51-4



举例: PE51 面板式安装

产品特点

- 单级膜片式管路减压阀，也可面板式安装，并有防振动设计
- 适用于最高纯度6.0的腐蚀、有毒及混合气体
- 4个接口可灵活配置
- 高控制精度
- 对外为金属对金属的密封形式
- 集成过滤器
- 可用于氧气
- 新型实验室风格设计
- 适用于ECD类应用
- 减压阀可抽真空

技术参数

进气压力 P_1	最大 300 bar
最大出气压力 P_2	1.5 / 4 ($P_1 \leq 50$ bar) 10 / 20 / 50 / 100 / 200 bar ($P_1 > 50$ bar)

材料	
阀体:	不锈钢 1.4404
膜片:	哈氏合金 C276
阀座:	PVDF
密封件:	FKM
过滤器:	不锈钢 1.4404

进/出接口	1/4"-NPT -F
-------	-------------

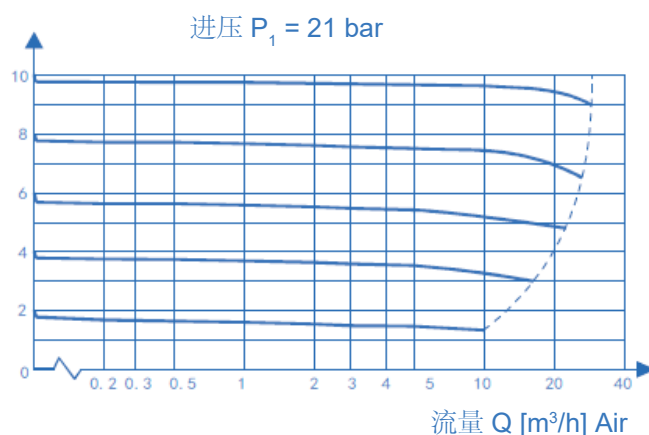
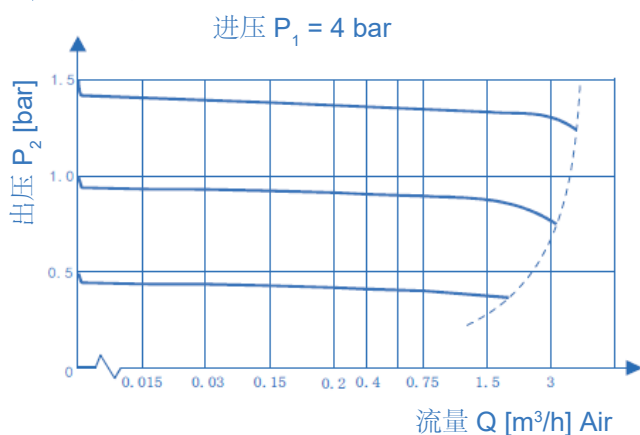
温度范围	-20°C 到 +60°C
------	---------------

泄漏率 (对外):	$\leq 10^{-8}$ mbar l/s He
(对内):	$\leq 10^{-6}$ mbar l/s He

C_v -值	0.15
----------	------

重量	1.0 kg
----	--------

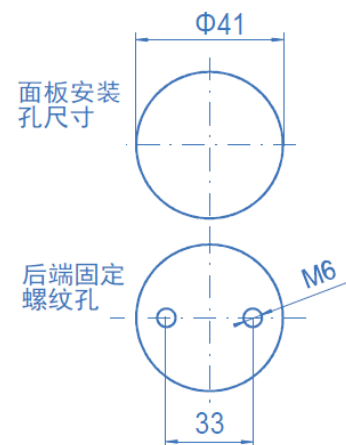
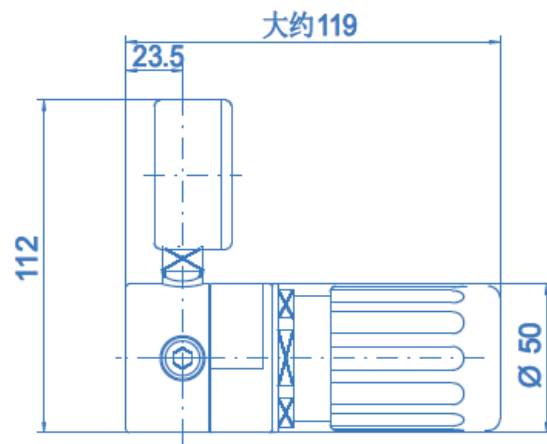
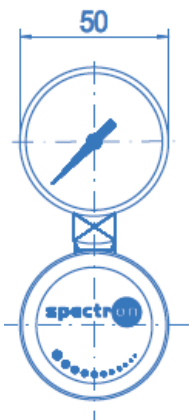
流量曲线 E51



面板/管路 减压阀 E51-4

spectro**cem**

尺寸图 E51-4

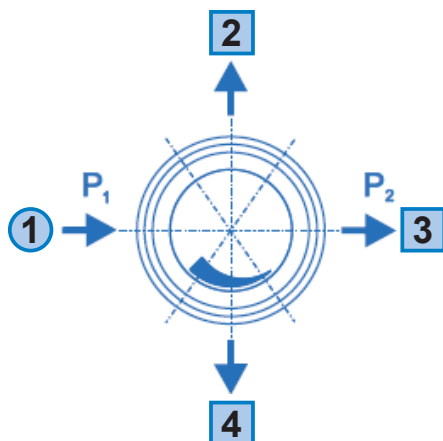


订货信息:

减压阀 E51-4

进 / 出 接口

- CE 1/4 1/8" / 1/4" / 1/2"-卡套接头 (不锈钢)
- CE 6 3 / 6 / 8 / 10 / 12 mm - 卡套接头 (不锈钢)
- B 堵头
- A 泄压阀 - 1/4"-NPT-F ($P_2 \leq 100$ bar)
- K 电接点压力表
- M 压力表
- 0 1/4"-NPT-F (仅接口)



接口
配置

LE51 - 4 - 300 - 20 - 1 - 2 - 3 - 4 - H2

类型

- L 管路减压阀
- P 面板减压阀

进气压力 P_1

- 10 最大 10 bar
- 20 最大 20 bar
- 50 最大 50 bar
- 100 最大 100 bar
- 200 最大 200 bar
- 300 最大 300 bar

出气压力 P_2

- 1.5 最大 1.5 bar ($P_1 \leq 50$ bar)
- 4 最大 4 bar ($P_1 \leq 50$ bar)
- 10 最大 10 bar
- 20 最大 20 bar
- 50 最大 50 bar
- 100 最大 100 bar
- 200 最大 200 bar

气体

请注明气体类型!