

模块化表面安装元件和密封件



- 1.5 英寸 (38.1 毫米) C 形密封模块化设计
- 阀门: 手动和气动隔膜及波纹管密封设计
- 调压阀: 手动和预设, 高流量型
- 垫圈: 适用于 1、2 和 3 孔配置的 C 形密封样式

表面安装元件

低压隔膜阀, DP 系列



定向



锁定



拨动



气动

要获取更多信息, 请参考世伟洛克高性能无弹簧隔膜阀 - DP 系列目录, MS-01-165。

特点

- 压力额定值: 250 psig (17.2 bar)
- 温度额定值: -10 到 150°F (-23 到 65°C)
- 定向手柄—旋转四分之一圈即可执行操作, 提供开启和关闭位置的可视指示
- 拨动手柄—具有锁定功能的弹簧式拨动(只能在关闭位置锁定)
- 整体锁定手柄—旋转四分之一圈即可执行操作, 具有锁定安全功能以防执行操作(只能在关闭位置锁定)
- 可互换气动和手动执行机构

订购信息

手动执行机构	订购号	
	2 孔	3 孔
定向	6LVV-MSM-DP-2-P	6LVV-MSM-DP-3-P
整体锁定	6LVV-MSM-DPL-2-P	6LVV-MSM-DPL-3-P
拨动	6LVV-MSM-DPT-2-P	6LVV-MSM-DPT-3-P
气动执行机构	2 孔	3 孔
常闭	6LVV-MSM-DP-2-P-C	6LVV-MSM-DP-3-P-C
常开	6LVV-MSM-DP-2-P-O	6LVV-MSM-DP-3-P-O

手柄颜色选项

标准手柄颜色是蓝色。要订购一种可选颜色, 请在订购号上添加一个颜色代号。

示例: 6LVV-MSM-DPT-2-P-**RD**

指示器开关选项

要订购带有指示器开关的常闭式气动执行机构, 请在订购号中添加 **M**。

示例: 6LVV-MSM-DP-2-P-**CM**

手柄颜色	代号
黑色	-BK
绿色	-GR
橙色	-OG
红色	-RD
白色	-WH
黄色	-YW

波纹管密封计量阀, BM 系列



特点

- 压力额定值: 700 psig (48.2 bar)
- 温度额定值: -20 到 600°F (-28 到 315°C)
- 可实现精确、可重复流量设置的毫米级手柄

订购信息

订购号	
2 孔	3 孔
6LVV-MSM-BM-2	6LVV-MSM-BM-3

要获取更多信息, 请参考世伟洛克波纹管密封计量阀—BM 系列目录, MS-01-23。

表面安装元件

大流量调压阀, HF 系列



要了解更多信息, 请参考世伟洛克紧凑型、大流量气体调节阀—HF 系列目录, MS-01-156, 了解有关预设型的更多信息, 请参考世伟洛克大流量手动气体调节阀—HF 系列目录, MS-02-157, 了解有关手动型号的更多信息。

特点

- 进口压力额定值: 预设型为 1000 psig (68.9 bar); 手动型为 500 psig (34.4 bar)
- 出口压力额定值: 预设型为真空到 150 psig (10.3 bar); 手动型为 100 psig (6.8 bar)
- 温度额定值: -10 到 150°F (-23 到 65°C)
- 流速高达 200 std L/min
- 工厂可以将预设型增压至特定的输送压力, 或进行设置以便远程调整输送压力。
- 手动可调节型可选配三种弹簧量程以达到输送压力。

订购信息

调压阀

型号	基本订购号
	2 孔
预设	SS-MSM-HFD3B-PXX ^①
手动	SS-MSM-HFM3B-P ^②

① 要获取完整的订购号, 请将 **XX** 改为出厂预设出口压力 **10、20、30 或 50** psig (0.69、1.3、2.0 或 3.4 bar)。

示例: SS-MSM-HFD3B-P10

② 要订购一个完整的组件, 请订购一个调压阀和一个弹簧成套件。请参考右侧的**手动型弹簧成套件表**了解订购号。

手动型弹簧成套件

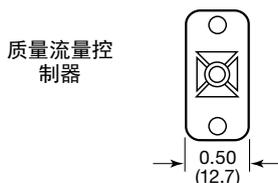
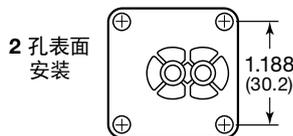
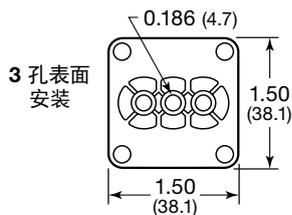
压力范围 psig (bar)	成套件订购号
真空至 25 (1.7)	177-13K-HFM-A
5 至 50 (0.34 至 3.4)	177-13K-HFM-B
10 至 100 (0.68 至 6.8)	177-13K-HFM-C

垫圈和垫圈组件

- 用于 1.5 英寸 (38.1 毫米) 模块化系统的 C 形密封
- 316L 不锈钢结构材料
- 氦气检漏测试泄漏率小于 1×10^{-9} std cm³/s

订购信息与尺寸

尺寸以英寸 (毫米) 为单位表示, 仅供参考, 可能有变动。



垫圈描述	订购号	组装要求
3 孔表面安装	201097	每个 3 孔表面安装元件使用 1 个
2 孔表面安装	201096	每个 2 孔表面安装元件使用 1 个
质量流量控制器	201098	每个质量流量控制器使用 2 个

安全的产品选型

选择产品时，必须考虑总体系统设计以保证获得安全的、无故障的产品性能。产品的功能、材料兼容性、充足的额定值、正确的安装、使用和维护是系统设计者和用户的责任。

注意：切勿将表面安装元件与其它制造厂生产的产品相混用或互换。

质量保证信息

世伟洛克公司对其产品提供终身有限保证。如需了解详情，请访问公司网站 swagelok.com.cn 或联系世伟洛克授权代表。

世伟洛克，IGC—世伟洛克公司商标
Windows—微软公司商标
© 2008-2016 世伟洛克公司
德国印刷，AGS
MS-02-135CN, R8