

气源处理装置系列 MS-Basic

FESTO



升级 - 不是个问题!

耐用、重量轻、低成本

亮点

- 完全兼容 MS 系列
- 可单独组合
- 采用现代工程塑料，重量轻
- 低成本
- 易使用

采用工程塑料壳体的 MS-Basic 为您提供了价廉物美的基本元件，具备气源处理最为重要的技术功能，如压力调节、过滤调节和手动开关。与 MS 系列完全兼容。您可组合低成本的基本功能和任意高端功能。

耐用但重量轻

MS-Basic 的减压阀和过滤减压阀的流量非常大，可高达 5800 l/min。工程塑料让其重量相较于金属型 MS 系列减轻了 30%。

节省空间、可靠性佳

过滤减压阀的过滤器集成在保护罩中，可轻松更换，节省了安装空间。透过透明保护罩您对立面是否需要清除任何灰尘一目了然。

更便于滤芯更换

您可用优化的卡扣锁将过滤器支架安装到过滤减压阀 LFR 上。较高的复位力确保了保护罩可以紧紧扣住。

提高过程可靠性

全新开发的手动或全自动化冷凝水排放装置提供了更好的防脏污保护。集成的 QS6 接口让气管的插拔更方便。

气源处理装置系列 MS-Basic

快排/软启动

新电控开关阀可用作软启动/快排阀 (EDE) 或开关阀 (EE)。通过软启动阀 (EDE)，调节上半段的流量。节流流量可调。



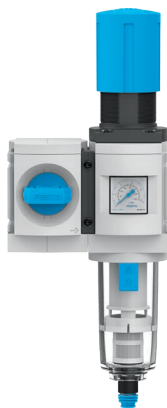
技术参数

型号	MS4...B	MS6...B
气接口	G1/4"	G1/2"
压力调节范围 [bar]	0.3 ... 7	
最大工作压力 [bar]	10	
压力表派生型	MPa, bar/psi	
标准额定流量 [l/min]	LR: 1500 LFR: 1300	LR: 5800 LFR: 4200
重量 [g]	LR: 205 LFR: 248	LR: 500 LFR: 602
温度范围 [°C]	-5 ... +50	
模块宽度 [mm]	40	62
过滤等级 (LFR-B) [µm]	40; 5	

完全兼容：MS-Basic 和 MS 系列

低成本 MS-Basic 是现有 MS 系列的扩展。所以，两者完全兼容。您如果需要更高级的功能，如精细过滤器？那么将 MS-Basic 与 MS 系列精细组合。

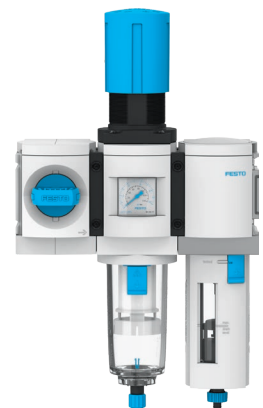
您只是需要**常规应用**？那么，MS-Basic 正合您意，例如我们预配置的手动、可锁定开关阀和过滤减压阀的组合。



常规应用
MS6-EMFR...-B

或者您需要**高端解决方案**？那，您可以将 MS-Basic 与现有 MS 系列进行组合，例如手动、可锁定开关阀、过滤减压阀和过滤器的组合。

过滤减压阀 LFR-B 可选集成压力表或用于圆形压力的 1/8" 接口。

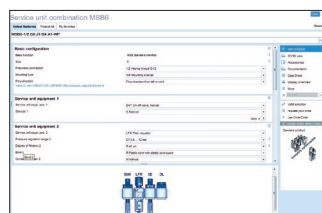


高端解决方案
MS6-EMFR...-B + MS6-LF

找到适用组合的可靠方法

产品配置器为您提供了配置和输入订货数据的快捷方式。

→ www.festo.com/catalogue/ms-basic



产品密钥，快速查询信息

若需要，例如维护或维修时，您可用产品密钥来快速查询信息，包括操作手册。只需扫描产品身上的二维码。