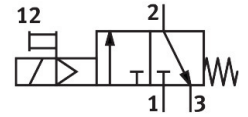


开关阀

MS4-EE-1/4-V24-F1A-B

订货号: 8176512

FESTO



数据表

特性	值
系列	MS
规格	4
网格尺寸	40 mm
结构特点	电控提动阀
驱动方式	电控
排气功能	不带节流选项
手控装置	锁定式 按钮式
复位类型	弹簧复位
先导类型	先导驱动
阀功能	两位三通, 常闭, 单稳态
工作压力	0.3 Mpa...0.7 Mpa 3 bar...7 bar
搭接	重叠
C 值	8.36 l/sbar
b 值	0.49
标准额定流量 (根据 DIN 1343 标准化)	2000 l/min
标准标称流量, 排气 6->0 bar	1600 l/min
线圈的特性参数	24 V DC: 2.3 W
允许的电压波动	+/- 10 %
打开时间	29 ms
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
材料说明	RoHS 合规
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
适用于锂离子电池生产	产品符合用于电池生产的 Festo 内部产品定义: 禁止使用铜、锌、镍质量比例超过 1% 的金属。不包括钢铁中所含的镍、化学镀镍表面、印刷电路板、电缆、插头和线圈中
洁净室等级	7 级, 符合 ISO 14644-1
介质温度	-5 °C...50 °C
防护等级	IP65

特性	值
环境温度	-5 °C...50 °C
安装方式	通过墙面/平面支架
安装位置	可选
开关位置指示器	通过附件安装
产品重量	194 g
气接口, 气口 1	G1/4
气接口, 气口 2	G1/4
气接口, 气口 3	G1/4
先导气源	内先导
电气接口	类型 C 符合 EN 175301-803 标准
信号状态显示器	通过附件安装
附加功能的选择	带消声器
密封件材料	HNBR NBR
外壳材料	加强型聚酰胺