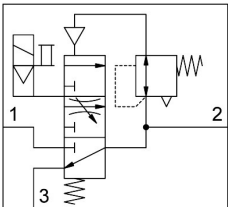


软启动阀
MS4-EDE-1/4-V24-F1A-B
订货号: 8176511

FESTO



数据表

特性	值
规格	4
网格尺寸	40 mm
排气功能	不带节流选项
驱动方式	电控
安装位置	可选
附加功能的选择	带消声器
系列	MS
手控装置	锁定式 按钮式
结构特点	电控提动阀
复位类型	弹簧复位
先导类型	先导驱动
先导气源	内先导
阀功能	两位三通, 常闭, 单稳态
搭接	重叠
开关位置指示器	通过附件安装
工作压力	0.3 Mpa...0.7 Mpa 3 bar...7 bar
b 值	0.45
C 值	8.52 l/sbar
标准标称流量, 排气 6->0 bar	1600 l/min
标准额定流量 (根据 DIN 1343 标准化)	2000 l/min
打开时间	31 ms
线圈的特性参数	24 V DC: 2.3 W
允许的电压波动	+/- 10 %
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
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L

特性	值
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
储存温度	-10 °C...60 °C
介质温度	-5 °C...50 °C
防护等级	IP65
环境温度	-5 °C...50 °C
产品重量	196 g
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
安装方式	通过墙面/平面支架
气接口，气口 1	G1/4
气接口，气口 2	G1/4
气接口，气口 3	G1/4
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	HNBR NBR
外壳材料	加强型聚酰胺