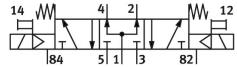


# 电磁阀

## MVH-5/3B-3/8-B

订货号: 19699

FESTO



## 数据表

特性	值
阀功能	三位五通, 中压式
驱动方式	电控
宽度	40 mm
标准额定流量 (根据 DIN 1343 标准化)	2600 l/min
工作气口	G3/8
工作电压	24V DC
工作压力	0.3 Mpa...1 Mpa 3 bar...10 bar
结构特点	活塞闸阀
复位类型	弹簧复位
公称通径	12 mm
网格尺寸	41 mm
排气功能	带节流选项
密封原理	软密封
安装位置	可选
手控装置	按钮式
先导类型	先导驱动
先导气源	内先导
流向	不可逆
搭接	正重叠
最大开关频率	3 Hz
关闭时间	92 ms
打开时间	35 ms
逆转开关时间	73 ms
0 信号的最大正向测试脉冲	2200 µs
信号为 1 的最大负向测试脉冲	3700 µs
线圈的特性参数	24 V DC: 2.5 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
储存温度	-40 °C...60 °C
介质温度	-5 °C...50 °C
环境温度	-5 °C...50 °C
产品重量	1000 g
安装方式	要么： 在 PR 气路板上 带通孔
先导排气口 82	M5
先导排气口 84	M5
气接口, 气口 1	G3/8
气接口, 气口 2	G3/8
气接口, 气口 3	G3/8
气接口, 气口 4	G3/8
气接口, 气口 5	G3/8
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	NBR
外壳材料	压铸铝