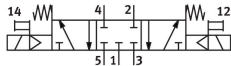


电磁阀
MDH-5/3G-3/4-D-4-24DC
订货号: 12459

FESTO



数据表

特性	值
阀功能	三位五通中封式
驱动方式	电控
宽度	76 mm
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	4800 l/min
工作气口	底座规格 4，符合 ISO 5599-1 标准 G3/4
工作电压	24V DC
工作压力	3 bar...16 bar
结构特点	活塞闸阀
复位类型	弹簧复位
防护等级	IP65
公称通径	18 mm
网格尺寸	82 mm
排气功能	带节流选项
密封原理	软密封
安装位置	可选
符合标准	ISO 5599-1
手控装置	按钮式
ISO 规范	456
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
关闭时间	290 ms
打开时间	85 ms
持续通电率	100%
0 信号的最大正向测试脉冲	4300 μs
信号为 1 的最大负向测试脉冲	2100 μs
线圈的特性参数	24 V DC: 6.8 W 48 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 14.5 VA, 保持功率 9.9 VA
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）

特性	值
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介质温度	-10 °C...60 °C
声压级	85 dB(A)
环境温度	-10 °C...50 °C
产品重量	2600 g
电气接口	符合 DIN EN 175301-803 标准
安装方式	底座上 通过通孔和螺钉
先导排气口 82	M5
先导排气口 84	M5
气接口，气口 1	底座规格 4，符合 ISO 5599-1 标准
气接口，气口 2	底座规格 4，符合 ISO 5599-1
气接口，气口 3	底座规格 4，符合 ISO 5599-1 标准
气接口，气口 4	底座规格 4，符合 ISO 5599-1 标准
气接口，气口 5	底座规格 4，符合 ISO 5599-1 标准
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	NBR
外壳材料	铝