

# 开关阀

## MS4N-EE-1/8-10V24-Z

产品代号: 542591

FESTO

电驱动，气流方向: 从右到左.



### 技术参数

特性	值
设计结构	活塞滑块
驱动类型	电气的
排气功能	不可节流
手控装置	推
复位类型	机械弹簧
先导类型	由先导控制
阀功能	3/2 常闭，单稳态
工作压力	4 ... 10 bar
C 值	4.5 l/sbar
b 值	0.5
标准额定流量	1,000 l/min
持续通电率	100 %
线圈的特性参数	24 V DC: 1.8 W
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] 惰性气体
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
材料备注	符合 RoHS
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
介质温度	-10 ... 50 °C
防护等级	IP65
环境温度	-10 ... 50 °C
食品安全	参见补充材料信息
安装类型	线路安装 带附件 可选
装配位置	任意
流动方向	不可逆
产品重量	273 g
气动连接, 气口 1	1/8 NPT
气动连接, 气口 2	1/8 NPT
气动连接, 气口 3	G1/4
先导气源	内置的
电连接	插头样式 C 型，符合EN 175301-803 插头 符合DIN EN 175301-803 方块形结构
材料信息，密封	NBR
材料信息，壳体	压铸铝