

开关阀
MS9-EE
订货号: 562177

FESTO



数据表

特性	值
系列	MS
规格	9
网格尺寸	90 mm
结构特点	活塞闸阀
驱动方式	电控
密封原理	软密封
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	两位两通，常闭，单稳态 两位三通，常闭，单稳态
压力表（模拟）或压力显示器（数字）	为 G1/4 准备 为 G1/8 准备 红/绿色刻度 通过压力传感器 带压力表 通过运行状态指示器
工作压力	3.5 bar...16 bar
搭接	正重叠
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	8000 l/min...18000 l/min
标准标称流量 2-3	13200 l/min...14900 l/min
持续通电率	100%
线圈的特性参数	110 V AC: 50 Hz, 启动功率 11.5 VA, 保持功率 8.9 VA 110 V AC: 60 Hz, 启动功率 9.5 VA, 保持功率 6.2 VA 230 V AC: 50 Hz, 启动功率 11.5 VA, 保持功率 9.1 VA 230 V AC: 60 Hz, 启动功率 9.5 VA, 保持功率 6.4 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）
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
材料说明	RoHS 合规
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介质温度	-10 °C...60 °C

特性	值
防护等级	IP65
环境温度	-10 °C...60 °C
认证	c UL us - 认证 (OL)
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟防爆指令 (ATEX) 符合欧盟低电压指令
CE 标记 (见合格声明)	根据 UK EX 指令 符合英国电气设备相关规定
欧盟境外防爆认证	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
防爆	1 区 (UKEX) 2 区 (ATEX) 21 区 (UKEX) 22 区 (ATEX)
ATEX 气体类别	II 3G
ATEX 防尘类别	II 3D
气体防爆阻燃类型	Ex nA IIC T5 X Gc
防尘防爆阻燃类型	Ex tc IIIC T85°C X Dc IP65
防爆环境温度	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
安装方式	管式安装 带附件 要么：
安装位置	可选
电气接口	类型 A 插头 符合 DIN EN 175301-803 标准 方形
活塞式滑阀材料	POM
密封件材料	NBR
外壳材料	压铸铝