

开关阀 MS9-EE

产品代号: 562177

FESTO

适合气路板安装, 带 G 螺纹。

典型表现



技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
系列	MS
尺寸	9
宽度尺寸	90 mm
设计结构	活塞滑块
驱动类型	电气的
密封原则	软性
排气功能	不可节流
手控装置	位置锁定 推
复位类型	机械弹簧
先导类型	由先导控制
阀功能	2/2 常闭, 单电控 3/2 常闭, 单稳态
压力表	准备用于 G1/4 准备用于 G1/8 红/绿色刻度 带压力传感器 带压力表 具有运行状态指示器
工作压力	3.5 ... 16 bar
标准额定流量	8,000 ... 18,000 l/min
标准额定流量 2-3	13,200 ... 14,900 l/min
持续通电率	100 %
线圈的特性参数	110 V AC: 50 Hz, 提起功耗 11.5 VA, 保持功耗 8.9 VA 110 V AC: 60 Hz, 提起功耗 9.5 VA, 保持功耗 6.2 VA 230 V AC: 50 Hz, 提起功耗 11.5 VA, 保持功耗 9.1 VA 230 V AC: 60 Hz, 提起功耗 9.5 VA, 保持功耗 6.4 VA
工作介质	压缩空气符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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-B1/B2-L
介质温度	-10 ... 60 °C
防护等级	IP65
环境温度	-10 ... 60 °C
授权	c UL us - Recognized (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX)
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国电气设备指令 符合英国 EX 指令
EU以外的防爆认证	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)

特性	值
ATEX 类气体	II 3G
ATEX 类粉尘	II 3D
燃爆防护型气体	Ex nA IIC T5 X Gc
燃爆防护型粉尘	Ex tc IIIC T85°C X Dc IP65
符合防爆要求的环境温度	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
安装类型	线路安装 带附件 可选
装配位置	任意
电连接	插头样式 A 型，符合 EN 175301-803 插头 符合 DIN EN 175301-803 方块形结构
材料信息，活塞滑块	POM
材料信息，密封	NBR
材料信息，壳体	压铸铝