

软启动/快排阀 MS6N-SV

产品代号: 548714

FESTO

带 NPT 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	6
宽度尺寸	62 mm
安全功能	排气 防止意外启动 (加压)
有关强制动力的说明	切换频率, 至少 1次/月
设计结构	活塞滑块 活塞座
驱动类型	电气的
先导气源	内置的
密封原则	软性
排气功能	不可节流
手控装置	无 在先导电磁阀上: 非锁定式 with 压力建立与排放阀: 锁定式, 自复位 在先导电磁阀上: 非锁定式, 压力建立与排放阀上为锁定式: 锁定式, 自复位
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 压力形成功能
工作压力 MPa	0.3 ... 1 MPa
工作压力	3 ... 10 bar
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LCD显示的压力传感器 配备带有运行状态指示的压力传感器 带压力表
标准额定流量	4,300 ... 5,700 l/min
持续通电率	100 %
信号状态显示	LED 浮动接触 开关输出 通过 AS-i
线圈的特性参数	110 V AC: 50/60 Hz, 提起功耗 3 VA, 保持功耗 2.4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, 提起功耗 3 VA, 保持功耗 2.4 VA 24 V DC: 1.5 W 24 V DC: 1.8 W
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)

特性	值
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
防护等级	IP65 带插头插座
介质温度	-10 ... 60 °C
环境温度	-10 ... 60 °C
储藏温度	-10 ... 60 °C
耐冲击性	冲击试验，强度等级2，符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
抗震性	运输应用测试，强度等级 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6标准
授权	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
KC 标记	KC-EMV
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 根据 EU 机器设备指导原则 根据 EU low 电压 指导原则
认证签发部门	IFA 1001180 TÜV 44 799 12 556236 000
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
材料信息，壳体	压铸铝
材料信息，密封	NBR
材料信息，活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀