

节能模块
MSE6-C2M-5000-FB43-D-M-RG-BAR-M12L4-MQ1-AGD
订货号: 8169407

FESTO



数据表

特性	值
规格	6
系列	MSE
安装位置	水平 +/-5°
阀功能	两位两通常开式，单电控阀
复位类型	弹簧复位
工作压力	0.5 Mpa...1.1 Mpa 5 bar...11 bar 72.5 psi...159.5 psi
压力调节范围 MPa	0.25 Mpa...1 Mpa
压力调节范围	2.5 bar...10 bar
压力调节范围 psi	36.25 psi...145 psi
最大压力迟滞	0.03 Mpa 0.3 bar 4.35 psi
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	7000 l/min
持续通电率	100%
最大电流消耗，负载	260 mA
最大电流消耗，逻辑	320 mA
最大合成电流	1 A
认证	RCM 商标
KC 标记	KC-EMV
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
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	不可用润滑介质工作
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
储存温度	-10 °C...60 °C
介质温度	0 °C...50 °C
防护等级	IP65 带插入式插座
环境温度	0 °C...50 °C

特性	值
产品重量	4455 g
电气接口	4 针 M12x1, L 编码, 符合 EN 61076-2-111 标准
气接口, 气口 1	G1/2
气接口, 气口 2	G1/2
密封件材料	NBR
外壳材料	压铸铝
盖子材料	加强型聚酰胺 加强型聚酰胺
现场总线接口	2 个插座, M12x1, 4 针, D 编码
电子元件/传感器的工作电压范围 DC	18 V...30 V
直流工作电压, 负载电压	21.6 V...28.8 V
反极性保护	用于工作电压连接
可显示单位	kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm
流量测量范围的起始值	50 l/min
流量测量范围的结束值	5000 l/min
流量精度	± (3% o.m.v. + 0.3% FS)
压力测量范围的起始值	0 Mpa 0 bar 0 psi
压力测量范围终值	1.4 Mpa 203 psi
压力测量范围结束值	14 bar
精度 (± % FS)	3 %FS
输入数量	2
输入的开关逻辑	PNP (正切换)
输出数量	2
输出的开关逻辑	PNP (正切换)
每个通道的最大电源	1 A (12 W 灯负载)