

气源处理装置

MSE6-E2M-5000-FB37-AGD

订货号: 3992150

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	0.35 Mpa...1 Mpa 3.5 bar...10 bar 50.75 psi...145 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)	4500 l/min
持续通电率	100%
最大电流消耗, 负载	100 mA
最大电流消耗, 逻辑	300 mA
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
产品重量	3300 g

特性	值
电气接口	4 针 M18 插头
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	18 V...26.4 V
反极性保护	用于工作电压连接
可显示单位	kPa l l/min m ³ 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