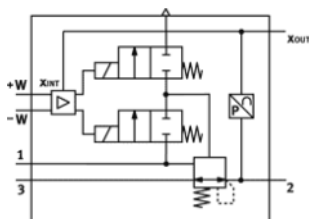


技术参数: 比例调压阀 VPPE-3-1-1/8-10-010-E1 – #557773

FESTO

功能



特性	特性
额定直径, 加压	5 mm
额定直径, 排气	2.5 mm
驱动类型	电气的
密封原则	软性
装配位置	任何 建议垂直
设计结构	先导驱动的膜片式减压阀
短路强度	对于所有的电接口
安全操作指导	VPPE 安全位置: 如果电源电缆断裂, 输出压力保持未调节前的状态。
极性容错保护	对于所有的电接口
复位类型	机械弹簧
先导类型	由先导控制
阀功能	3位比例减压阀
显示类型	LED显示 3位数字
压力控制范围	0.1 ... 10 bar
输入压力 1	6 ... 11 bar
最大压力迟滞	0.05 bar
标准额定流量	1,250 l/min
工作电压范围 DC	21.6 ... 26.4 V
持续通电率	100%
最大电功消耗	4.2 W
残余纹波	10 %
开关输出	PNP
信号范围,模拟量输出	0 - 10 V
信号范围,模拟量输入	0 - 10 V
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] 惰性气体
关于工作和先导介质的说明	不可使用经过润滑的压缩空气
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
耐腐蚀等级 CRC	2
介质温度	10 ... 50 °C
防护等级	IP65
环境温度	0 ... 60 °C
产品重量	390 g
线性错误, 以 ± %FS表示	1 %FS
温度系数	0.04 %/K
重复精度零点, 以 ± %FS 表示	0.5 %FS
电连接	5针 M12 插头
安装类型	带通孔
气动连接, 气口 1	G1/8

特性	特性
气动连接, 气口 2	G1/8
气动连接, 气口 3	G1/8
材料备注	符合 RoHS
外壳的材料信息	锻造铝合金 阳极氧化处理