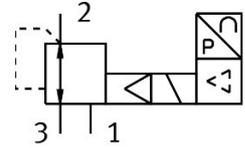


比例压力阀 VPPE-3-1/8-6-010

订货号: 539639

FESTO



数据表

特性	值
公称通径, 气源	5 mm
公称通径, 排气	2.5 mm
驱动方式	电控
密封原理	软密封
安装位置	可选 最好垂直安装
结构特点	先导活塞减压阀
短路电流额定值	适用于所有电气连接
安全注意事项	安全位置 VPPE: 如果电源电缆中断, 输出压力将不受调节。
反极性保护	适用于所有电气连接
阀功能	三通比例压力阀, 常闭
工作压力	0.8 Mpa 8 bar
压力调节范围 MPa	0.015 Mpa...0.6 Mpa
压力调节范围	0.15 bar...6 bar
入口压力 1	6 bar...8 bar
气源压力 1 MPa	0.6 Mpa...0.8 Mpa
最大压力迟滞	0.015 Mpa 0.15 bar
标准额定流量 (根据 DIN 1343 标准化)	850 l/min
关闭时间	1300 ms
打开时间	550 ms
工作电压范围 DC	21.6 V...26.4 V
最大电流消耗	150 mA
最大电源功耗	3.6 W
残余波纹	10 %
设定点/实际值	电压型 0 - 10 V
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 惰性气体
工作和先导介质说明	不可用润滑介质工作
认证	RCM 商标 c UL us 认证 (OL)
KC 标记	KC-EMV

特性	值
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
证书签发机构	UL E322346
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
介质温度	10 °C...50 °C
防护等级	IP65
环境温度	10 °C...50 °C
产品重量	445 g
线性度	1 %FS
迟滞	2.5 %FS
重复精度	0.5 %FS
总精度	2.25%FS
温度系数	0.04 %/K
电气接口	4 针 M12x1 插头 圆形结构
安装方式	带通孔
气接口, 气口 1	G1/8
气接口, 气口 2	G1/8
材料说明	RoHS 合规
外壳材料	精制铝合金
膜片材料	NBR