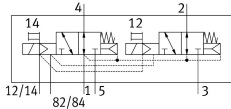
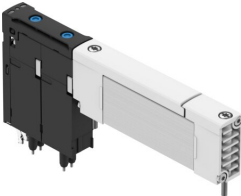


电磁阀  
VUVX-BK10-T32U-MZH-F-1T1L  
订货号: 8187063

FESTO



数据表

特性	值
阀功能	2x 两位三通，常开，稳态
驱动方式	电控
阀尺寸	10 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	555 l/min
工作电压	24V DC
工作压力	0 Mpa...0.7 Mpa 0 bar...7 bar
结构特点	活塞滑轨，带密封圈
复位类型	弹簧复位
防护等级	IP65
宽度	10.35 mm
公称通径	3.6 mm
排气功能	带节流选项
密封原理	软密封
安装位置	可选
手控装置	按钮式
先导类型	先导驱动
先导气源	外部
流向	可逆
搭接	重叠
信号状态显示器	是
先导压力 Mpa	0.2 Mpa...0.7 Mpa
先导压力	2 bar...7 bar
适用于真空	否
b 值	0.41
C 值	2.02 l/sbar
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	545 l/min
最大开关频率	3 Hz
关闭时间	17 ms
打开时间	14 ms
持续通电率	100%
0 信号的最大正向测试脉冲	1400 µs

特性	值
信号为 1 的最大负向测试脉冲	800 µs
线圈的特性参数	24 V DC: 0.35 W
允许的电压波动	+/- 10 %
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	酯油 < 0.1mg/m³, 符合 ISO 8573-1:2010 [-:::2] 标准 可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
抗振性	运输应用测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6
耐冲击性	冲击测试, 严重性等级 1, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 标准
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
储存温度	-20 °C...70 °C
适合食品行业使用	NSF H1
介质温度	-5 °C...50 °C
相对空气湿度	5 - 95%
先导介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 惰性气体
环境温度	-5 °C...50 °C
用于阀安装的最大紧固扭矩	0.375 Nm
产品重量	52.6 g
电气接口	插入
安装方式	底座上
先导气口 12/14	底座
先导排气口 82/84	底座
气接口, 气口 1	底座
气接口, 气口 2	底座
气接口, 气口 3	底座
气接口, 气口 4	底座
气接口, 气口 5	底座
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	HNBR
动态密封件材料	HNBR
外壳材料	阳极氧化精制铝合金
弹簧材料	高合金不锈钢
活塞式滑阀材料	POM
螺钉材料	不锈钢