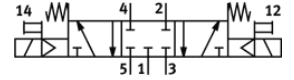
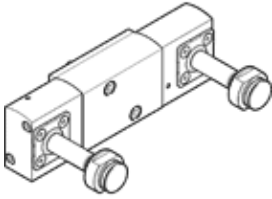


# 电磁阀

## VSNC-F-P53C-M-N14-F19

产品代号: 8116401

FESTO



### 技术参数

特性	值
阀功能	5/3 中封式
驱动类型	电气的
宽度	32 mm
标准额定流量	1,250 l/min
工作压力 MPa	0.3 ... 0.8 MPa
工作压力	3 ... 8 bar
设计结构	活塞滑块
复位类型	机械弹簧
排气功能	可节流
密封原则	软性
装配位置	任意
符合标准	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
手控装置	无
先导类型	由先导控制
先导气源	内置的
流动方向	不可逆
重叠	正重叠
b 值	0.4
C 值	5.2 l/sbar
切换时间, 关闭	85 ms
切换时间, 打开	24 ms
反向切换时间	60 ms
持续通电率	100 %
线圈的特性参数	参见电磁线圈, 需单独订购
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
介质温度	-20 ... 60 °C
环境温度	-20 ... 60 °C
产品重量	619 g
安装类型	带通孔
排气接口	非管道式
气动连接, 气口 1	1/4 NPT
气动连接, 气口 2	NAMUR 气孔样式
气动连接, 气口 3	1/4 NPT
气动连接, 气口 4	NAMUR 气孔样式
气动连接, 气口 5	1/4 NPT
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 密封	NBR
材料信息, 壳体	锻造铝合金
材料信息, 螺丝	镀锌钢