

# 电磁阀

## VSNC-F-P53U-MD-G14-F8

产品代号: 577260

FESTO

NAMUR 阀1/4", 中压式, F8 电枢系统.



## 技术参数

特性	值
阀功能	5/3 中压式
驱动类型	电气的
宽度	32 mm
标准额定流量	950 l/min
工作压力 MPa	0.3 ... 1 MPa
工作压力	3 ... 10 bar
设计结构	活塞滑块
复位类型	机械弹簧
授权	c UL us - Recognized (OL)
认证签发部门	DNVGL-TAA000011J
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	位置锁定 推
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
信号状态显示	带附件
b 值	0.5
C 值	2.1 l/sbar
切换时间, 关闭	58 ms
切换时间, 打开	14 ms
反向切换时间	25 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	345 g
安装类型	带通孔
排气接口	非管道式
气动连接, 气口 1	G1/4
气动连接, 气口 2	NAMUR 气孔样式
气动连接, 气口 3	G1/4
气动连接, 气口 4	NAMUR 气孔样式
气动连接, 气口 5	G1/4
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