

# 电磁阀 VSNC

订货号: 8026033

FESTO



## 数据表

特性	值
阀功能	两位五通双电控 两位五通或两位三通, 可转换 三位五通, 中压式 三位五通中泄式 三位五通中封式
驱动方式	电控
标准额定流量 (根据 DIN 1343 标准化)	800 l/min...1350 l/min
工作压力	1.5 bar...10 bar
结构特点	活塞闸阀 提动座
复位类型	弹簧复位
认证	c UL us - 认证 (OL)
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟防爆指令 (ATEX) 符合欧盟低电压指令
防护等级	IP65 IP66 IP67 带插入式插座 符合 IEC 60529 标准
排气功能	带节流选项
密封原理	软密封
安装位置	可选
符合标准	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
手控装置	锁定式 无 按钮式 封盖式
先导类型	先导驱动
先导气源	内先导
流向	不可逆
搭接	正重叠 重叠
b 值	0.4 ...0.5
C 值	2.1 l/sbar...5.6 l/sbar
标准标称流量, 排气回流 4->3	110 l/min

特性	值
关闭时间	6 ms...120 ms
打开时间	4 ms...35 ms
逆转开关时间	2 ms...55 ms
持续通电率	100%
线圈的特性参数	110/120 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 2.7 VA, 保持功率 1.9 VA 110/120 V AC: 50/60 Hz, 抓取功率 4.4 VA, 保持功率 3.3 VA 110/120 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 5.2 VA, 保持功率 3.1 VA 110/120 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 6.9 VA, 保持功率 3.1 VA 110 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 7.7 Va, 保持功率 3.8 VA 120 V AC: 60 Hz, 启动功率 10.0 VA, 保持功率 6.8 VA 12 V DC: 2.8 W 12 V DC: 3.4 W 230/240 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 3.9 VA, 保持功率 2.8 VA 230/240 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 5.8 VA, 保持功率 4.6 VA
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
介质温度	-20 °C...60 °C
环境温度	-20 °C...60 °C
产品重量	335 g...685 g
电气接口	3 针 类型 A B 型 电缆接头 M20x1.5 M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准 插头 符合 EN 175301-803 标准 符合工业标准 (11 mm)
安装方式	带通孔
气接口, 气口 1	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
气接口, 气口 2	NAMUR 端口模式
气接口, 气口 3	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
气接口, 气口 4	NAMUR 端口模式
气接口, 气口 5	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/16 QS-1/4 QS-3/8
材料说明	RoHS 合规