

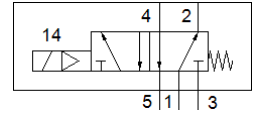
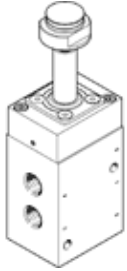
# 阀

## VOFC-L-M52-M-FG14-F19A

产品代号: 4514924

FESTO

5/2 单稳, F19A 电枢系统, NAMUR.



### 技术参数

特性	值
阀功能	5/2 单电控
驱动类型	电气的
宽度	40 mm
标准额定流量	1,030 l/min
工作压力 MPa	0.25 ... 0.8 MPa
工作压力	2.5 ... 8 bar
设计结构	活塞滑块
复位类型	机械弹簧
防护等级	IP65
额定尺寸	6 mm
密封原则	软性
装配位置	任意
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
安全性能等级 (SIL)	产品可用于SRP/CS,最高 SIL 2 (高要求) 产品可用于SRP/CS 直至低要求的SIL 2
流量 Kv 排气	1.08 m <sup>3</sup> /h 1.08 m <sup>3</sup> /h
标准额定流量 2-3	978 l/min
切换时间, 关闭	22 ms
切换时间, 打开	26 ms
工作介质	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
耐腐蚀等级 CRC	4 - 超强腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
介质温度	-25 ... 60 °C
环境温度	-25 ... 60 °C
产品重量	520 g
气动连接, 气口 1	G1/4
气动连接, 气口 2	法兰 1/4 NAMUR 气孔样式
气动连接, 气口 3	G1/4
气动连接, 气口 4	法兰 1/4 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	铝 (Ematal涂层)