

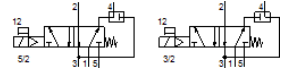
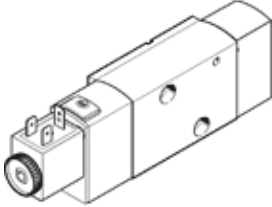
電磁閥

VSNC-FTC-M52-MD-G14-FN-1A1

料號: 577297

FESTO

NAMUR valve 1/4", monostable, FN armature system, poppet valve, with coil.



技術參數

特性	值
閥功能	5/2 or 3/2, convertible
驅動類型	電動
寬度	32 mm
標準額定流量	800 l/min
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
操作壓力	2.5 ... 8 bar
設計結構	提動閥座
復位類型	機械彈簧
認證核發部門	DNVGL-TAA000011J
防護等級	IP65 IP67 具插頭插座 符合 IEC 60529
排氣功能	可節流
密封原理	軟性
裝配位置	任何
符合標準	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
手動控制	位置鎖定 推力
嚮導類型	由嚮導控制
嚮導氣源	內部的
流量方向	不可逆
Overlap	Underlap
Signal status display	具配件
b 值	0.15
C 值	3.96 l/sbar
Standard nominal flow rate, exhaust air return 4->3	110 l/min
關閉時間	120 ms
開啟時間	16 ms
循環功率	100 %
線圈的特性參數	24 V DC: 0.7 W
容許的電壓波動	+/- 10 %
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
介質溫度	-20 ... 60 °C
環境溫度	-20 ... 60 °C
產品重量	495 g
電氣連接	Plug pattern type A to EN 175301-803 符合 EN 175301-803 標準
安裝類型	具通孔
排氣接口	非管道式

特性	值
氣壓連接, 氣口 1	G1/4
氣壓連接, 氣口 2	NAMUR 孔型
氣壓連接, 氣口 3	G1/4
氣壓連接, 氣口 4	NAMUR 孔型
氣壓連接, 氣口 5	G1/4
材料備註	符合 RoHS
Material seals	NBR
Material housing	鍛造 鋁合金
Material screws	電鍍鋼