

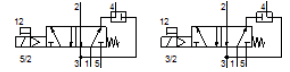
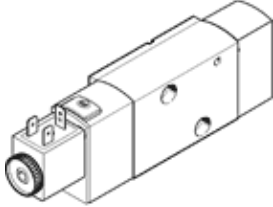
ソレノイドバルブ

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

部品番号: 577297

FESTO

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



データシート

特長	値
バルブ機能	5/2および3/2コンバーチブル
操作方法	電気
幅	32 mm
標準流量	800 l/min
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
使用圧力	2.5 ... 8 bar
構造	ポペット弁
リターン方式	メカスプリング
認証発行部	DNVGL-TAA000011J
保護仕様	IP65 IP67 プラグソケット付 IEC 90529
排気機能	調整可
シール	ソフトシール
取付方向	任意
適合または準拠規格	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
手動操作	ロック式 押側
制御方法	パイロット式
パイロット方式	内部パイロット
流れ方向	逆流不可
Overlap	Underlap
信号状態表示	アクセサリ
b バルブ	0.15
Cバルブ	3.96 l/sbar
定格流量、排気方向 4->3	110 l/min
切換時間 off	120 ms
切換時間 on	16 ms
定格	100 %
コイル特性	24 V DC: 0.7 W
許容電圧変動	+/- 10 %
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
流体温度	-20 ... 60 °C
周囲温度	-20 ... 60 °C
質量	495 g
配線方式	Plug pattern type A to EN 175301-803 EN 175301-803
取付方法	取付穴
呼吸ポート	排気なし

特長	値
エア接続ポート 1	G1/4
エア接続ポート 2	NAMURポートパターン
エア接続ポート 3	G1/4
エア接続ポート 4	NAMURポートパターン
エア接続ポート 5	G1/4
材質	RoHS対応
Material seals	NBR
Material housing	鍛造アルミ合金
Material screws	亜鉛めっき鋼