

# ソレノイドバルブ

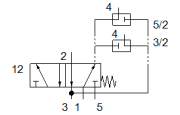
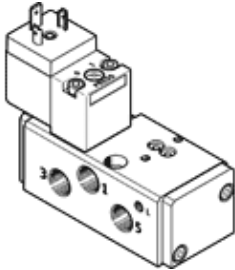
## VSNB-FC-M52-MH-G14-1A1

FESTO

部品番号: 547026  
 廃番予定品

VDE/VDI

3845準拠Namurポートパターン、パイロット弁、3方弁として使用可能



### データシート

特長	値
バルブ機能	5方弁、3方弁シングル
操作方法	電気
幅	44.5 mm
標準流量	950 l/min
使用圧力	2.5 ... 8 bar
構造	スプール弁
リターン方式	メカスプリング
保護仕様	IP65
オリフィス径	8 mm
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
流れ方向	逆流不可
オーバーラップ可能	あり
パイロット圧力	2.5 ... 8 bar
切換時間 off	100 ms
切換時間 on	30 ms
定格	100%
コイル特性	24 V DC: 2.1 W
許容電圧変動	-15 % / +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
流体温度	-10 ... 60 °C
パイロット流体	ISO8573-1:2010 [7:-:-]準拠の圧縮エア
周囲温度	-10 ... 60 °C
質量	510 g
配線方式	DIN EN 175301-803準拠 デザインA
取付方法	サブベース
呼吸ポート	M5
エア接続ポート 1	G1/4
エア接続ポート 2	サブベース
エア接続ポート 3	G1/4
エア接続ポート 4	サブベース
エア接続ポート 5	G1/4
材質	PWIS質を含む RoHS対応
材質 シール	HNBR

特長	値
	NBR
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金 陽極化処理
材質情報 ネジ	ステンレス