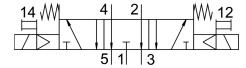


# ソレノイドバルブ VSNC-F-P53E-MD-G14-FN

製品番号: 577271

FESTO



## データシート

特徴	値
バルブ機能	5ポート3ポジションバルブ, エキゾーストセンタ
操作方法	電動
幅	32 mm
標準公称流量	1050 l/min
空気圧作動ポート	NAMUR規格の接続形式
作動電圧	ソレノイドコイル経由, 別途要注文 3 bar...8 bar
使用圧力	0.3 MPa...0.8 MPa
構造	ピストンゲートバルブ
リセット方法	メカスプリング
証明書発行機関	DNVGL-TAA000011J
排気機能	スロットル調整可
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
規格準拠	VDI/VDE 3845(NAMUR)
手動操作	ロック ノンロック
制御方法	パイロット式
パイロットエア供給	内部
流れ方向	反転負荷
被服	ポジティブオーバーラップ
信号ステータス表示	アクセサリ付
b値	0.4
c値	4.4 000022
切換時間 オフ	103 ms
切換時間 オン	23 ms
切換時間	55 ms
スイッチオン時間	100%
コイル特性値	ソレノイドコイル参照, 別途要注文

特徴	値
防爆	証明書に記載されている情報をよく読むこと ゾーン 1(ATEX) ゾーン 2(ATEX) ゾーン 21(ATEX) ゾーン 22(ATEX)
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
流体温度	-20 -C...60 -C
周囲温度	-20 -C...60 -C
製品質量	450 g
取付方法	取付穴付
通気口接続部	ダクトなし
エア接続ポート 1	G1/4
空気圧接続 2	NAMUR規格の接続形式
空気圧ポート 3	G1/4
空気圧接続 4	NAMUR 規格の接続形式
エア接続ポート 5	G1/4
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	NBR
材質ハウジング	鍛造アルミ合金
材質: ねじ	鋼, 亜鉛めっき