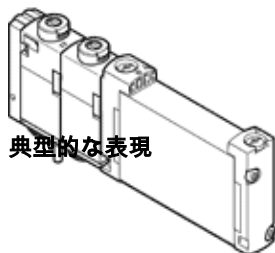


ソレノイドバルブ VUVG-...T1

部品番号: 575203

★ Core product range

FESTO



典型的な表現

データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
バルブ機能	3方弁ノーマルクローズx2基 3方弁ノーマルオープンx2基 3方弁ノーマルクローズx1基、ノーマルオープンx1基 3方弁ノーマルクローズ 3方弁ノーマルオープン 5方弁ダブル 5方弁シングル 3位置5方弁プレッシャセンタ 3位置5方弁エキゾーストセンタ 3位置5方弁クローズドセンタ
操作方法	電気
バルブサイズ	10 mm 14 mm 18 mm
標準流量	130 ... 1,200 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
使用圧力	-0.9 ... 10 bar
構造	スプール弁
リターン方式	メカスプリング エアリターン
認証	c UL us - Recognized (OL)
保護仕様	IP40 IP65 IP67
排気機能	調整可
シール	ソフトシール
取付方向	任意
制御方法	パイロット式
パイロット方式	外部パイロット
Overlap	Positive overlap Indefinite overlap
信号状態表示	LED
スイッチング周波数	3 Hz
定格	100 %
ロジック0を使った最大ポジティブテストパルス	1,600 μs
ロジック1を使った最大ネガティブテストパルス	3,000 μs
コイル特性	22 V DC: 1 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)
耐振動	重度レベル2 (FN 942017-4およびEN 60068-2-6) での輸送テスト
周囲温度、流体温度制限	保持電流低下なし -5 - 50 °C

特長	値
耐衝撃性	衝撃テスト：重要度レベル2 (FN 942017-5およびEN 60068-2-27準拠)
耐酸性クラス：CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-5 ... 60 °C
パイロット流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
周囲温度	-5 ... 60 °C
配線方式	マニホールドブロック経由
取付方法	マニホールド
材質	RoHS対応
Material seals	HNBR NBR
Material housing	鍛造アルミ合金