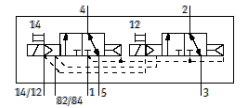


# ソレノイドバルブ

## VUVG-B14-T32C-AZT-F-1T1L-F1A

部品番号: 8150402

FESTO



## データシート

特長	値
バルブ機能	3方弁ノーマルクローズx2基
操作方法	電気
バルブサイズ	14 mm
標準流量	490 l/min
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
使用圧力	1.5 ... 10 bar
構造	スプール弁
リターン方式	エアリターン
認証	c UL us - Recognized (OL)
保護仕様	IP40
排気機能	調整可
シール	ソフトシール
取付方向	任意
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	外部パイロット
Overlap	Positive overlap
バリエーション	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
信号状態表示	LED
Pilot pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
パイロット圧力	1.5 ... 8 bar
スイッチング周波数	3 Hz
切換時間 off	29 ms
切換時間 on	10 ms
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
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	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
クリーンルームクラス	ISO class 6
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
質量	102 g
配線方式	マニホールブロック経由
取付方法	マニホール
材質	RoHS対応
Material seals	HNBR NBR
Material housing	鍛造アルミ合金