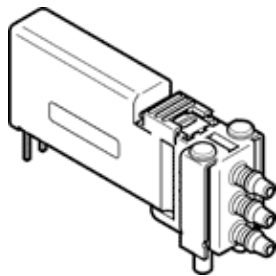


# ソレノイドバルブ

## VOVK-BT6-M32C-MN-5T1P-B3.2F

部品番号: 8122789

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
操作方法	電気
幅	5.9 mm
標準流量	5.5 l/min
Operating pressure MPa	-0.1 ... 0.7 MPa
使用圧力	-1 ... 7 bar
Operating pressure	-14.5 ... 100 psi
使用圧力に注意	Operating pressure at port 3: n.-1-0bar
構造	Connection direction to the front ポペットバルブ (スプリングリターン)
リターン方式	メカスプリング
保護仕様	IP40
オリフィス径	0.36 mm
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	なし
制御方法	電気
流れ方向	逆流可能
Cv value	0.006 Gal/min US
スイッチング周波数	10 Hz
切換時間 off	<= 6 ms
Note on switching time off	At $-1 < p < 6$ bar
切換時間 on	<= 13 ms
Note on switching time on	<= 6 ms at $0 < p < 6$ bar, <= 13 ms at $-1 < p < 0$ bar
定格	100% within 500 h
消費電力	<= 0.5 W
作動電圧 DC	12 V
許容電圧変動	+/- 10 %
作動流体	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [6:4:1]
作動/パイロット流体に注意	給油運転不可
耐酸性クラス: CRC	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
流体温度	5 ... 50 °C
相対湿度	70 %
Information on relative air humidity	At ambient temperature
周囲温度	5 ... 50 °C
質量	4.5 g
配線方式	2ピン
取付方法	取付穴
エア接続ポート 1	For tubing internal diameter 2 mm
エア接続ポート 3	For tubing internal diameter 2 mm
材質	RoHS対応
Material housing	PBT
Material spring	ステンレス