

# ピエゾバルブ

## VEVP-XA-4-B-T32C-F-D31-2

製品番号: 8184034

FESTO



### データシート

特徴	値
グリッド寸法	16 mm
バルブ機能	3ポート圧力比例制御バルブ, NC
構造	サブベースバルブ
シーリング原理	ソフト
操作方法	電動
真空中に最適	はい
流れ方向	逆流れ不可
標準流量(DIN 1343)	42 L/min
保護等級	IP65
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
リチウムイオン電池製造への適合性	銅, 亜鉛またはニッケルの質量が5%を超えている金属は使用対象から除外されています。鋼に含まれるニッケル, 無電解ニッケルめっきが施された表面, 回路基板, ケーブル, 電気コネクタ, コイルは例外です
クリーンルーム等級	ISO 14644-1準拠, クラス3
材料に関する注意事項	RoHS準拠
材質 ハウジング	PA66-GF30 TPE-U(PU)
材質 シール	NBR
製品質量	85.5 g
呼び径	4 mm
使用圧力	0.7 MPa 101.5 psi
作動圧力	7 bar
定格動作電圧 DC	24 V
保管温度	-20 °C...70 °C
流体温度	5 °C...50 °C
周囲温度	5 °C...50 °C
相対湿度	5 ~ 85 % 凝縮なし
気候クラス	3K22, EN 60721に準拠
空気圧接続 2	フランジ
空気圧接続 4	フランジ

特徴	値
エア接続ポート 1	フランジ
空気圧ポート 3	フランジ
耐振性	FN 942017-4およびEN 60068-2-6準拠の重大度2の輸送アプリケーションテスト
耐衝撃性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度2の耐衝撃テスト