

バルブ VOFD-L100T-

製品番号: 2964753

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	3/2 クローズ, 単安定
操作方法	電動
幅	51 mm
標準公称流量	1900 l/min
空気圧作動ポート	フランジ 1/2 G1/2 1/2 NPT NAMUR規格の接続形式
使用圧力	0 MPa...1.2 MPa
作動電圧	0 bar...12 bar
構造	直動制御ボットバルブ
リセット方法	メカスプリング
保護等級	IP65
呼び径	10 mm
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	なし ノンロック
制御方法	ダイレクト
流れ方向	リバーシブル
真空に最適	はい
b値	0.22
c値	7.6 000022
流量 Kv 排気	1.68 m ³ /h 1.68 m ³ /h
標準流量2-3	1888 l/min
切換時間 オフ	60 ms
切換時間 オン	40 ms
防爆	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 [7:2:2]に準拠した圧縮空気
耐食性クラス KBK	4 - 特に強度の耐腐食性

特徴	値
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
流体温度	-25 -C...60 -C
周囲温度	-25 -C...60 -C
製品質量	950 g
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	アルミ, エマタルアノダイズ処理