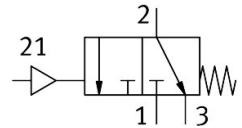


매체 분리형 공압 밸브

VZDB-F10-M32-16-M3-PE

제품 번호: 8122798

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인	다이어프램 셀이 있는 로커 밸브
작동 방식	공압식
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
고정 방식	M2 나사용 관통 구멍 포함
피팅 연결부	수나사/수나사
사이즈	10
공칭 폭	1.6 mm
밸브 기능	3/2 열린/닫힌 상태 단동
수동 작동기	없음
유량 방향	역방향 불가
작동 압력	-0.075 MPa...0.1 MPa -0.75 bar...1 bar -10.875 psi...14.5 psi
배기 기능	스로틀 가능
리셋 종류	기계식 스프링
구동 방식	일차 제어됨
제어 공기 연결부 21	M3
유체 연결부	플랜지
파일럿 압력	0.15 MPa...0.3 MPa
제어 압력	1.5 bar...3 bar 21.75 psi...43.5 psi
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:1]에 따른 압축공기
작동 매체	액체 매체 기체 매체
작동/제어 매체 관련 참고사항	매체에 접촉하는 소재의 내성 유의 최대 입자 크기 5µm
내부 용적	35 µl
매체 온도	0 °C...50 °C
주변 온도	0 °C...50 °C
보관 온도	-20 °C...70 °C
유량 Kv	0.034 m³/h
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수

특징	값
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
하우징 소재	PEEK
씰 소재	EPDM
제품 무게	7 g
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
최대 스위칭 주파수	2 Hz