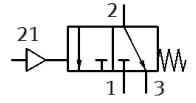
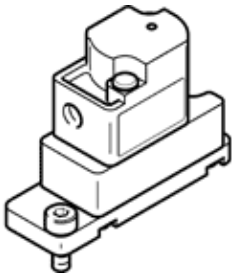


유체 분리 공압 밸브

VZDB-F10-M32-16-M3-PV

Part Number: 8122799

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------|--|
| 디자인 구조 | 락커밸브 (다이아프램 실 포함) |
| 액추에이터 형태 | 공압 |
| 씰링 원리 | 소프트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 마운팅 형태 | M2 나사용 관통 홀 포함 |
| 프로세스 밸브 연결 | 출력 - 예, 중간 공급 사용시 |
| 사이즈 | 10 |
| 공칭 사이즈 | 1.6 mm |
| 밸브 기능 | 3/2 열림/닫힘, 단동 솔레노이드 |
| 수동 작동 | 없음 |
| 유량 방향 | 전환 불가 |
| 작동 압력 MPa | -0.075 ... 0.1 MPa |
| 작동 압력 | -0.75 ... 1 bar |
| Operating pressure | -10.875 ... 14.5 psi |
| 배기 기능 | 유량 조절 가능 |
| Reset 형태 | 기계 스프링 |
| 파일럿 형태 | 파일럿 |
| 파일럿 공압 포트 21 | M3 |
| 유체 연결부 | 플랜지 |
| 파일럿 압력 MPa | 0.15 ... 0.3 MPa |
| 파일럿 압력 | 1.5 ... 3 bar |
| Pilot pressure | 21.75 ... 43.5 psi |
| 파일럿 매체 | ISO 8573-1:2010 [7:4:1] 에 준하는 압축 공기 |
| 작동 매체 | 유체 매체 기체 매체 |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 매체와 접촉하는 소재의 저항성 확인 최대 입자 크기 : 5 µm |
| 내부 부피 | 35 µl |
| 매체 온도 | 0 ... 50 °C |
| 주변 온도 | 0 ... 50 °C |
| 보관 온도 | -20 ... 70 °C |
| 유량 Kv | 0.034 m3/h |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 하우징 소재 | PEEK |
| 실 소재 | FPM |
| 제품 중량 | 7 g |
| 부식 방지 등급 KBK | 0 - 부식 응력 없음 |
| 최대 스위칭 주기 | 2 Hz |