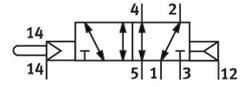


스텝 구동식 밸브 VMEF-SCZ-M52-E-N14

제품 번호: 8031325

FESTO



데이터 시트

| 특징 | 값 |
|-----------------------------|--|
| 밸브 기능 | 5/2 단안정 |
| 작동 방식 | 기계식 |
| 설치 폭 | 20 mm |
| 정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨) | 1200 l/min |
| 공압식 작동 포트 | 1/4 NPT |
| 작동 압력 | -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar |
| 디자인 | 피스톤 밸브 |
| 리셋 종류 | 공압 스프링 |
| 공칭 폭 | 7 mm |
| 사용 지침 | 기계식 스토퍼로 사용 금지 |
| 밀폐 원리 | 부드러움 |
| 설치 위치 | 임의 방향 |
| 구동 방식 | 일차 제어됨 |
| 제어 공기 공급 | 외부 |
| 유량 방향 | 가역식 |
| 커버링 | 포지티브 커버링 |
| 파일럿 압력 | 0.25 MPa...1 MPa |
| 제어 압력 | 2.5 bar...10 bar 36.25 psi...145 psi |
| 최대 스위칭 주파수 | 3 Hz |
| 방폭 | 구역 1(ATEX) 구역 2(ATEX) 구역 21(ATEX) 구역 22(ATEX) |
| 작동 매체 | ISO 8573-1:2010[7:...]에 따른 압축공기 |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항 | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함) |
| 내식성 등급 CRC | 2 - 보통의 부식 부하 |
| LABS 적합성 | VDMA24364-B1/B2-L |
| 매체 온도 | -10 °C...60 °C |
| 주변 온도 | -10 °C...60 °C |
| 작동력 | 14 N |
| 제품 무게 | 183 g |

| 특징 | 값 |
|-----------------|-------------------|
| 고정 방식 | 관통 구멍 포함 |
| 제어 공기 연결부 12/14 | M5 |
| 공압 연결부 1 | 1/4 NPT |
| 공압 연결부 2 | 1/4 NPT |
| 공압 연결부 3 | 1/4 NPT |
| 공압 연결부 4 | 1/4 NPT |
| 공압 연결부 5 | 1/4 NPT |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수 |
| 커버 소재 | 강화 PA |
| 씰 소재 | NBR |
| 하우징 소재 | 단조 알루미늄 합금, 양극 처리 |