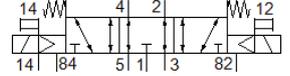
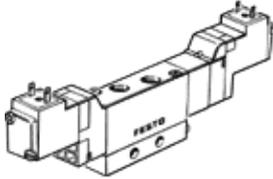


솔레노이드 밸브 MEH-5/3E-1/8-S-B

Part Number: 173148
단종 예정 제품

FESTO

MIDI 공압, 솔레노이드 코일 및 수동 작동, 플러그 소켓 없음.
단종 예정 제품. 2023년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는
Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|----------------|---|
| 밸브 기능 | 5/3 배기 |
| 액추에이터 형태 | 전기적 |
| 폭 | 17.8 mm |
| 표준 공칭 유량 | 500 l/min |
| 작동 압력 | -0.9 ... 10 bar |
| 디자인 구조 | 피스톤 슬라이드 |
| Reset 형태 | 기계 스프링 |
| 인증 | c UL us - Recognized (OL) |
| 보호 등급 | IP65 |
| 공칭 사이즈 | 5 mm |
| 격자 치수 | 18 mm |
| 배기 기능 | 유량 조절 가능 |
| 씰링 원리 | 소프트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 수동 작동 | 액세서리 포함, 멈춤쇠 |
| 파일럿 형태 | 파일럿 |
| 파일럿 공압 공급 | 외부 |
| 유량 방향 | 전환 가능 |
| 중복 | 포지티브 오버랩 |
| 파일럿 압력 | 3 ... 8 bar |
| b 값 | 0.48 |
| C 값 | 1 l/sbar |
| Off 스위칭 시간 | 25 ms |
| On 스위칭 시간 | 12 ms |
| 정격 사용 시간 | 100 % |
| 특성 코일 자료 | 24 V DC: 1.5 W |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨) |
| 진동 저항 | 이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 1에서 테스트 |
| 충격 저항 | FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험 |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 - 부식 응력 수준 보통 |
| 보관 온도 | -20 ... 40 °C |
| 매체 온도 | -5 ... 50 °C |
| 음향 압력 레벨 | 75 dB(A) |
| 파일럿 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 주변 온도 | -5 ... 50 °C |
| 제품 중량 | 153 g |
| 전기 연결 | 산업 표준에 따른 연결 패턴 C타입, 9.4mm 플러그 입방형 디자인 |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |

| 특징 | 값 |
|-----------------|-------------|
| 파일럿 배기 포트 82/84 | M5 |
| 파일럿 공압 포트 12 | M3 |
| 공압 연결구, 포트 1 | G1/8 |
| 공압 연결구, 포트 2 | G1/8 |
| 공압 연결구, 포트 3 | G1/8 |
| 공압 연결구, 포트 4 | G1/8 |
| 공압 연결구, 포트 5 | G1/8 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 씰 소재 | HNBR NBR |
| 하우징 소재 | 알루미늄 다이캐스트 |