

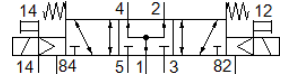
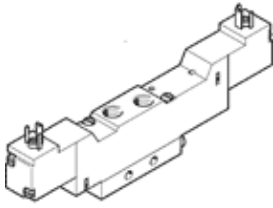
솔레노이드 밸브 MEBH-5/3B-1/8-S-B-110AC

Part Number: 173048
단종 예정 제품

FESTO

솔레노이드 코일 및 수동 작동, 플러그 소켓 없음.
이 Type은 진공에 적합.

단종 예정 제품. 2016년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는
Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|---|
| 밸브 기능 | 5/3 공급 |
| 액츄에이터 형태 | 전기적 |
| 폭 | 17.8 mm |
| 표준 공칭 유량 | 400 l/min |
| 작동 압력 | -0.9 ... 10 bar |
| 디자인 구조 | 피스톤 슬라이드 |
| Reset 형태 | 기계 스프링 |
| 보호 등급 | IP65 |
| 인증 | c UL us - Recognized (OL) |
| 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 |
| 중복에서 자유 | 예 |
| forced dynamisation 확인 | 최소 1주일에 한번 스위칭 주기 |
| 파일럿 압력 | 3 ... 8 bar |
| b 값 | 0.37 |
| C 값 | 3.2 l/sbar |
| Off 스위칭 시간 | 25 ms |
| On 스위칭 시간 | 12 ms |
| 정격 사용 시간 | 100% |
| 특성 코일 자료 | 110 V AC: 50/60 Hz, 픽업 전력 3 VA, 홀딩 전력 2.4 VA |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 운할 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중예 요구됨) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU 저전압 가이드라인에 대응 |
| 진동 저항 | 이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 1에서 테스트 |
| 충격 저항 | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 |
| 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 |

| 특징 | 값 |
|-----------------|--|
| 전기 연결 | 플러그 입방형 디자인 EN 175301-803 디자인 C |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |
| 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 |
| 씰에 대한 재질 정보 | HNBR NBR |
| 하우징에 대한 재질 정보 | 알루미늄 다이캐스트 |