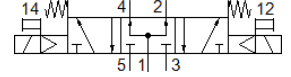
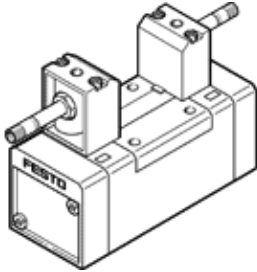


솔레노이드 밸브 MFH-5/3B-D-1-C

Part Number: 150984

FESTO

수동 작동, 솔레노이드 코일 및 소켓 없음. 솔레노이드 코일 및 소켓은 개별 주문.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|--|
| 밸브 기능 | 5/3 공급 |
| 액추에이터 형태 | 전기적 |
| 폭 | 42 mm |
| 표준 공칭 유량 | 1,200 l/min |
| 작동 압력 | 3 ... 10 bar |
| 디자인 구조 | 피스톤 슬라이드 |
| Reset 형태 | 기계 스프링 |
| 해양 등급(Maritime classification)p | 인증서 확인 |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응 |
| 보호 등급 | IP65 |
| 공칭 사이즈 | 8 mm |
| 격자 치수 | 43 mm |
| 배기 기능 | 유량 조절 가능 |
| 씰링 원리 | 소프트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 표준에 따름 | ISO 5599-1 |
| 수동 작동 | 액세서리 포함, 멈춤쇠 누름 |
| ISO-코드 | 158 |
| 파일럿 형태 | 파일럿 |
| 파일럿 공압 공급 | 내부 |
| 유량 방향 | 전환 불가 |
| 중복 | 포지티브 오버랩 |
| Off 스위칭 시간 | 36 ms |
| On 스위칭 시간 | 18 ms |
| 최대 긍정적 테스트 펄스, 로직 0 | 2,200 µs |
| 최대 부정적 테스트 펄스, 로직 1 | 3,700 µs |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중예 요구됨) |
| 진동 저항 | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| 충격 저항 | FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 매체 온도 | -10 ... 60 °C |
| 음향 압력 레벨 | 85 dB(A) |
| 파일럿 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 주변 온도 | -5 ... 40 °C |
| 제품 중량 | 520 g |
| 전기 연결 | F 코일을 통해, 반드시 별도 주문 |
| 마운팅 형태 | 서브-베이스 상 관통 홀 포함 |
| 파일럿 공압 포트 12 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |
| 파일럿 공압 포트 14 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |

| 특징 | 값 |
|--------------|------------------------------|
| 공압 연결구, 포트 1 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |
| 공압 연결구, 포트 2 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |
| 공압 연결구, 포트 3 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |
| 공압 연결구, 포트 4 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |
| 공압 연결구, 포트 5 | ISO 5599-1에 따른 연결 플레이트 사이즈 1 |
| 재질 사항 | RoHS 예 승인 |
| 씰 소재 | HNBR NBR |
| 하우징 소재 | 알루미늄 다이캐스트 |