

솔레노이드 밸브

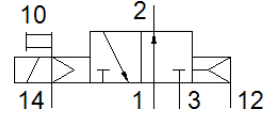
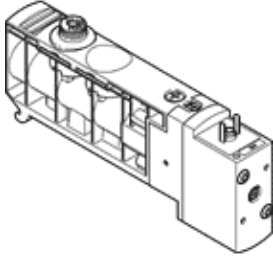
VUVB-S-M32U-AZD-Q6-2AC1

Part Number: 537575

FESTO

연결구 플레이트 또는 터미널 스트립, 솔레노이드 코일 포함 및 수동 작동, 소켓 미포함.

이 Type은 진공에 적합.



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|--|
| 밸브 기능 | 3/2 열림, 단동 솔레노이드 |
| 액추에이터 형태 | 전기적 |
| 밸브 사이즈 | 20 mm |
| 표준 공칭 유량 | 500 l/min |
| 작동 압력 | -0.9 ... 8 bar |
| 디자인 구조 | 피스톤 슬라이드 |
| Reset 형태 | 공압 스프링 |
| 보호 등급 | IP65 |
| 공칭 사이즈 | 7 mm |
| 배기 기능 | 유량 조절 불가 |
| 씰링 원리 | 소프트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 수동 작동 | 멈춤쇠 누름 |
| 파일럿 형태 | 파일럿 |
| 파일럿 공압 공급 | 외부 |
| 유량 방향 | 전환 불가 |
| 파일럿 압력 | 2 ... 8 bar |
| Off 스위칭 시간 | 20 ms |
| On 스위칭 시간 | 20 ms |
| 특성 코일 자료 | 110 V AC: 50/60 Hz, 픽업 전력 3.1 VA, 홀딩 전력 2.2 VA |
| 서지 강도 | 2.5 kV |
| 오염 등급 | 3 |
| 허용 가능 전압 파동 | +/- 10 % |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 운할 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU 저전압 가이드라인에 대응 |
| 부식 방지 등급 KBK | 1 |
| 보관 온도 | -20 ... 40 °C |
| 매체 온도 | -5 ... 50 °C |
| 주변 온도 | -5 ... 50 °C |
| 최대 죄임 토크, 밸브 마운팅 | 2 Nm |
| 제품 중량 | 150 g |
| 전기 연결 | 플러그 EN 175301-803 디자인 C |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |
| 외부 파일럿 공압 포트 12/14 | 서브-베이스 |
| 파일럿 배기 포트 84 | 비-덕트 |
| 공압 연결구, 포트 1 | 서브-베이스 |
| 공압 연결구, 포트 2 | QS-6 |
| 공압 연결구, 포트 3 | 서브-베이스 |

| 특징 | 값 |
|---------------|--------------------|
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 씰에 대한 재질 정보 | FPM HNBR NBR |
| 하우징에 대한 재질 정보 | PA-강화 |
| 피스톤 스톱, 재질 정보 | 전조 알루미늄 합금 |