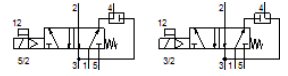
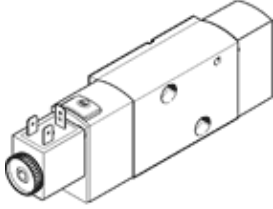


솔레노이드 밸브 VSNC-FTC-M52-MD-G14-FN-1A1

Part Number: 577297

FESTO

NAMUR 밸브 1/4", 단동, FN 아마추어 시스템, 포핏 밸브, 코일 포함



자료 시트

| 특징 | 값 |
|----------------------|---|
| 밸브 기능 | 5/2 또는 3/2, 전환형 |
| 액추에이터 형태 | 전기적 |
| 폭 | 32 mm |
| 표준 공칭 유량 | 800 l/min |
| 작동 압력 MPa | 0.25 ... 0.8 MPa |
| 작동 압력 | 2.5 ... 8 bar |
| 디자인 구조 | 포핏 시트 |
| Reset 형태 | 기계 스프링 |
| 인증서 발행 부서 | DNVGL-TAA000011J |
| 보호 등급 | IP65 IP67 플러그 소켓 포함 IEC 60529에 따름 |
| 배기 기능 | 유량 조절 가능 |
| 씰링 원리 | 소프트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 표준에 따름 | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| 수동 작동 | 멈춤쇠 누름 |
| 파일럿 형태 | 파일럿 |
| 파일럿 공압 공급 | 내부 |
| 유량 방향 | 전환 불가 |
| 중복 | 언더랩 |
| 신호 상태 표시 | 액세서리 포함 |
| b 값 | 0.15 |
| C 값 | 3.96 l/sbar |
| 표준 공칭 유량, 배기 리턴 4->3 | 110 l/min |
| Off 스위칭 시간 | 120 ms |
| On 스위칭 시간 | 16 ms |
| 정격 사용 시간 | 100 % |
| 특성 코일 자료 | 24 V DC: 0.7 W |
| 허용 가능 전압 파동 | +/- 10 % |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 - 부식 응력 수준 보통 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 매체 온도 | -20 ... 60 °C |
| 주변 온도 | -20 ... 60 °C |
| 제품 중량 | 495 g |
| 전기 연결 | EN 175301-803에 따른 플러그 패턴 A타입 EN 175301-803 |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |
| 배기구 연결 | 비-덕트 |
| 공압 연결구, 포트 1 | G1/4 |

| 특징 | 값 |
|--------------|-------------|
| 공압 연결구, 포트 2 | NAMUR 포트 패턴 |
| 공압 연결구, 포트 3 | G1/4 |
| 공압 연결구, 포트 4 | NAMUR 포트 패턴 |
| 공압 연결구, 포트 5 | G1/4 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 씰 소재 | NBR |
| 하우징 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| 나사 소재 | 갈바닉 스틸 |