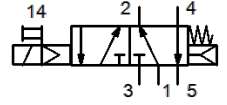
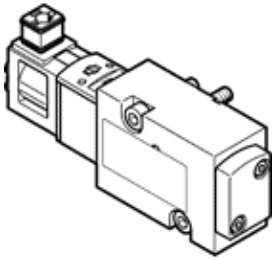


솔레노이드 밸브

VSNC-FKA-M52-RD-G18-1C1-S

Part Number: 8128473

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--------------------------|-------------------------------------|
| 밸브 기능 | 5/2 단동 솔레노이드 Connections swapped |
| 액추에이터 형태 | 전기적 |
| 폭 | 25.5 mm |
| 표준 공칭 유량 | 400 l/min |
| 작동 압력 MPa | 0.25 ... 0.8 MPa |
| 작동 압력 | 2.5 ... 8 bar |
| 디자인 구조 | Piston slide with sealing ring |
| Reset 형태 | 기계 스프링 공압 스프링 |
| 보호 등급 | IP65 |
| 배기 기능 | 유량 조절 가능 |
| 씰링 원리 | 소프트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 표준에 따름 | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| 수동 작동 | 멈춤식 |
| 파일럿 형태 | 파일럿 |
| 파일럿 공압 공급 | 내부 |
| 유량 방향 | 전환 불가 |
| 중복 | 포지티브 오버랩 |
| b 값 | 0.3 |
| C 값 | 2.1 l/sbar |
| 표준 공칭 유량, 배기 리턴 4->3 | 100 l/min |
| Off 스위칭 시간 | <= 50 ms |
| On 스위칭 시간 | <= 50 ms |
| 정격 사용 시간 | 100 % |
| 특성 코일 자료 | 24 V DC: 2.4 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) |
| 부식 방지 등급 KBK | 1 - 부식 응력 수준 낮음 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 보관 온도 | -20 ... 60 °C |
| 매체 온도 | -20 ... 50 °C |
| 주변 온도 | -20 ... 50 °C |
| 제품 중량 | 220 g |
| 전기 연결 | EN 175301-803에 따른 플러그 패턴 C타입 |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 |
| 배기구 연결 | 비-덕트 |
| 공압 연결구, 포트 1 | G1/8 |
| 공압 연결구, 포트 2 | NAMUR 포트 패턴 |
| 공압 연결구, 포트 3 | G1/8 |
| 공압 연결구, 포트 4 | NAMUR 포트 패턴 |
| 공압 연결구, 포트 5 | G1/8 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 커버 소재 | PA-강화 |
| 씰 소재 | NBR |
| 하우징 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| Manual override material | PA-강화 |
| 피스톤 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| 나사 소재 | 고합금 강철, 부식방지 |