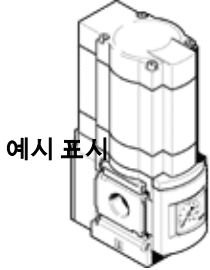


전기 압력 조절기 MS6-LRE

Part Number: 535191

FESTO

매니폴드 어셈블리용, G 나사산 포함.
단종 예정 제품. 2023년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는
Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

| 특징 | 값 |
|--------------------------------------|--|
| 사이즈 | 6 |
| 시리즈 | MS |
| 조립 위치 | 어디든 수직 선택 |
| 디자인 구조 | 전기적 조절가능한 압력 조절 밸브 |
| 회로 단락 보호 | 모든 전기 연결용 |
| 컨트롤러 기능 | 출력 압력 일정 초기 압력 보상 포함 이차 배기 포함 |
| 압력 게이지 | 옵션 디스플레이 및 컨트롤 유닛 압력 게이지 포함 |
| 작동 압력 MPa | 0.08 ... 2 MPa |
| 작동 압력 | 0.8 ... 20 bar |
| 압력 조절 범위 | 0.3 ... 16 bar |
| 최대 압력 Hysteresis | 0.25 bar |
| 표준 공칭 유량 | 2,200 ... 7,500 l/min |
| 아날로그 출력 | 0 - 10 V 4 - 20 mA |
| 25 도에서의 제어 시간 | 최대 90 s |
| 입력의 형태 | IEC 61131-2 에 따름 전기적 절연 없음 |
| 공칭 동작 전압 DC | 24 V |
| 공칭 작동 전압에서 전류 소모 | 최대 1 A |
| 전류 소모 | 24V DC에서 최대 3.5A |
| 제어 시간/간격 비 | 1:3 |
| 허용 가능 전압 파동 | +/- 10 % |
| 인증 | c UL us - Recognized (OL) |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응 |
| 작동 매체 | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] 가스 주입 |
| 작동 및 파일럿 매체 확인 | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK | 2 - 부식 용력 수준 보통 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 보관 온도 | -10 ... 50 °C |
| 식품 안전 | 추가 재료 정보 참조 |
| 매체 온도 | 0 ... 50 °C |
| 보호 등급 | IP65 |
| 주변 온도 | 0 ... 50 °C |
| 제품 중량 | 1,820 g |

| 특징 | 값 |
|-----------------------|---|
| 아날로그 출력, 25 도에서 절대 오차 | ± 3% |
| 케이블 인터페이스 | 입력: M12x1 플러그, 5-핀 출력: M8x1 플러그, 3-핀 |
| 마운팅 형태 | 라인 설치 서브-베이스 상 벽면/표면 고정 포함 액세서리 포함 옵션 |
| 작동 유닛 소재 | PA |
| 씰 소재 | NBR |
| 하우징 소재 | 알루미늄 다이캐스트 |
| 멤브레인 소재 | NBR |