

소프트 스타트/급속 배기 밸브 MS6N-SV

Part Number: 548714

FESTO

NPT 나사산 포함

예시 표시



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
시리즈	MS
사이즈	6
격자 치수	62 mm
안전 기능	배기 예상치 않은 기동 방지 (가압)
forced dynamisation 확인	스위칭 주파수 min. 1/월
디자인 구조	피스톤 슬라이드 피스톤 시트
액츄에이터 형태	전기적
파일럿 공압 공급	내부
씰링 원리	소프트
배기 기능	유량 조절 불가
수동 작동	없음 파일럿-솔레노이드 밸브: 압력 형성 시 멈춤쇠 없음 및 배출 밸브: 멈춤쇠, 자체 재설정 파일럿-솔레노이드 밸브: 멈춤쇠 없음, 압력 형성 시 멈춤쇠 및 배출 밸브: 멈춤쇠, 자체 재설정
Reset 형태	기계 스프링
파일럿 형태	파일럿
밸브 기능	3/2 단힘, 단동 솔레노이드 소프트 스타트/급속 배기 밸브
작동 압력 MPa	0.3 ... 1 MPa
작동 압력	3 ... 10 bar
압력 게이지	G1/4이 준비됨 G1/8이 준비됨 빨강/녹색 표시기 압력 센서 포함 LCD 디스플레이 내장 압력 센서 작동 상태 표시기가 포함된 압력 센서 압력 게이지 포함
표준 공칭 유량	4,300 ... 5,700 l/min
정격 사용 시간	100 %
신호 상태 표시	LED Polyester 코팅처리 스위치 작동 출력 AS-i를 통해
특성 코일 자료	110 V AC: 50/60 Hz, 픽업 전력 3 VA, 홀딩 전력 2.4 VA 230V AC: 50/60Hz, 픽업 전력 3VA, 홀딩 전력 2.4VA 24 V DC: 1.5 W 24 V DC: 1.8 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)

특징	값
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
재질 사항	RoHS 에 승인
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
보호 등급	IP65 플러그 소켓 포함
매체 온도	-10 ... 60 °C
주변 온도	-10 ... 60 °C
보관 온도	-10 ... 60 °C
충격 저항	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험
진동 저항	이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 2에서 테스트
인증	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
KC 마크	KC-EMV
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU 머신 가이드라인에 대응 EU 저전압 가이드라인에 대응
인증서 발행 부서	IFA 1001180 TÜV 44 799 12 556236 000
식품 안전	추가 재료 정보 참조
마운팅 형태	라인 설치 액세서리 포함 옵션
조립 위치	어디든
하우징 소재	알루미늄 다이캐스트
씰 소재	NBR
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지