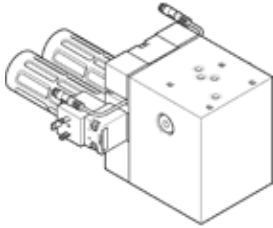


스위치 오프 밸브 PAHL-SM-RE

Part Number: 1709707

FESTO



자료 시트

특징	값
폭	90 mm
액추에이터 형태	전기적
씰링 원리	소프트
조립 위치	어디든 가급적 수직(상단의 파일럿 밸브)
수동 작동	멈춤쇠 누름
디자인 구조	파이로스 액추에이터 피스톤 포펫 밸브
Reset 형태	기계 스프링
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
파일럿 형태	파일럿
파일럿 공압 공급	외부
밸브 기능	2x2/2-웨이, 단동 솔레노이드, 열림
안전 기능	챔버 제어 시스템 배기
성능 레벨 (PL)	챔버 제어 시스템 배기/카테고리 3, 성능 등급 d
CCF 방법	작동 압력 한계 관찰 작동 전압 한계 유지 압축 공기 품질 관찰 진동/충격 관찰 승인된 소음기 사용 시한 안전 출력 시 펄스 패턴 준수 파일럿 압력 한계 관찰 온도 범위 관찰 허용 가능한 자기장 준수
신호 상태 표시	LED
스위칭 위치 감지	센서 포함 정상 위치
센서 스위칭 상태 디스플레이	LED
작동 압력	0 ... 50 bar
파일럿 압력	6 ... 10 bar
정격 사용 시간	100%
공칭 동작 전압 DC	24 V
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] 가스 주입
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU 머신 가이드라인에 대응
진동 저항	이송 어플리케이션 테스트, FN 942017-4 및 EN 60068-2-6을 따르는 Severity level 2에서 테스트
충격 저항	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 2 충격 시험
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
매체 온도	5 ... 50 °C
파일럿 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4] 가스 주입
주변 온도	5 ... 50 °C
제품 중량	3,500 g
작동 전압 범위, DC 센서	10 ... 30 V
전기 연결	EN 175301-803 EN 175301-803에 따른 플러그 패턴 A타입

특징	값
센서 연결	3-핀 M8x1 플러그 포함 케이블
공압 포트 10	G1/4
공압 포트 2a	G3/4
공압 포트 2b	G3/4
재질 사항	PWIS 물질 함유 RoHS 에 승인
하우징 소재	알루미늄 아노다이징