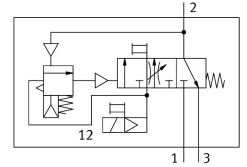


소프트 스타트 및 배기 밸브 MS6-SV-1/2-C-10V24

제품 번호: 589481

FESTO



데이터 시트

특징	값
시리즈	MS
사이즈	6
그리드 치수	62 mm
안전 기능	배기 예기치 않은 기동 (통풍) 방지
성능 레벨(PL)	배기/카테고리 1, 성능 레벨 c 예기치 않은 기동 (통풍) 방지 / 카테고리 1, 성능 레벨 c
강제 동적 샘플링 관련 참고 사항	스위칭 주파수 최소 1회/월
디자인	피스톤 밸브
커버링	포지티브 커버링
작동 방식	전기식
제어 공기 공급	내부
밀폐 원리	부드러움
배기 기능	유량 제어 불가
수동 작동기	일차 제어 솔레노이드 밸브: 압력 증가 및 배기 밸브의 터치식: 잠금식, 자체 초기화
리셋 종류	기계식 스프링
구동 방식	일차 제어됨
밸브 기능	3/2 닫힌 상태 단안정 승압 기능
작동 압력	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
C값	23.2 l/sbar
b값	0.4
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	5700 l/min
배기 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)	7600 l/min
꺼지는 시간	65 ms
켜지는 시간	370 ms
듀티 사이클	100%
코일 특성값	24 V DC: 1.8 W
허용 전압 변동	+/- 10 %
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)

특징	값
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보호 등급	IP65 소켓 포함
매체 온도	0 °C...60 °C
주변 온도	0 °C...60 °C
보관 온도	-10 °C...60 °C
내충격성	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 2로 충격 검사
내진동성	FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 2로 운송 적용 검사
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU 기계류 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 기계류 규정에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
고정 방식	인라인 설치 액세서리 포함 옵션:
설치 위치	임의 방향
제품 무게	886 g
공압 연결부 1	G1/2
공압 연결부 2	G1/2
공압 연결부 3	G3/4
전기 연결부	2핀 C 형태 플러그 커넥터 EN 175301-803에 따라
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
씰 소재	NBR
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강