

소프트 스타트 및 배기 밸브 MS9-SV

제품 번호: 562176

FESTO



데이터 시트

특징	값
시리즈	MS
사이즈	9
그리드 치수	90 mm
안전 기능	배기
성능 레벨(PL)	배기 / 카테고리 1 이하, 성능 레벨 c
디자인	피스톤 밸브
작동 방식	전기식
밀폐 원리	부드러움
배기 기능	유량 제어 불가
수동 작동기	없음 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	0.35 MPa...1.6 MPa 3.5 bar...16 bar
압력 표시기	G1/4 준비 G1/8 준비됨 적녹색 눈금 압력 센서 포함 압력계 장착 스위칭 표시 포함
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	8300 l/min...16550 l/min
듀티 사이클	100%
코일 특성값	110V AC: 50/60Hz, 당김 출력 14.5VA, 유지 출력 10.5VA 230 V AC: 50/60 Hz, 당김 출력 14.5 VA, 유지 출력 10.5 VA 24 V DC: 2.7 W 24V DC: 8.4W
DC 정격 작동 전압	110 V 230 V 24 V
허용 전압 변동	+/- 10 %
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기

특징	값
작동/제어 매체 관련 참고사항	유효 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보호 등급	IP65
매체 온도	0 °C...60 °C
주변 온도	0 °C...60 °C
보관 온도	0 °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 1로 운송 적용 검사
인증	c UL us - Recognized(OL)
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
고정 방식	인라인 설치 액세서리 포함 옵션:
설치 위치	입의 방향
압력계 연결부	G1/8 G1/4
전기 연결부	A 형태 플러그 커넥터 EN 175301-803에 따라 4각형 디자인
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
씰 소재	NBR
피스톤 밸브 소재	황동
커버 소재	단조 알루미늄 합금
하단 커버 소재	PA