

소프트 스타트 및 배기 밸브 MS6N-SV

제품 번호: 548714

FESTO



데이터 시트

특징	값
시리즈	MS
사이즈	6
그리드 치수	62 mm
안전 기능	배기 예기치 않은 기동 (통풍) 방지
강제 동적 샘플링 관련 참고 사항	스위칭 주파수 최소 1회/월
디자인	피스톤 밸브 피스톤 시트
작동 방식	전기식
제어 공기 공급	내부
밀폐 원리	부드러움
배기 기능	유량 제어 불가
수동 작동기	없음 일차 제어 솔레노이드 밸브: 압력 증가 및 배기 밸브의 터치식: 잠금식, 자체 초기화 일차 제어 솔레노이드 밸브: 압력 증가 및 배기 밸브의 터치식 잠금식: 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
압력 표시기	G1/4 준비 G1/8 준비됨 적녹색 눈금 압력 센서 포함 LCD 디스플레이가 장착된 압력 센서 포함 스위칭 디스플레이 장착 압력 센서 포함 압력계 장착
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	4300 l/min...5700 l/min
듀티 사이클	100%
신호 상태 디스플레이	LED 무전위 접점 스위칭 출력 AS-i를 통해

특징	값
코일 특성값	110V AC: 50/60Hz, 당김 출력 3.0VA, 유지 출력 2.4VA 230V AC: 50/60Hz, 당김 출력 3.0VA, 유지 출력 2.4VA 24 V DC: 1.5 W 24 V DC: 1.8 W
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 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 소켓 포함
매체 온도	-10 °C...60 °C
주변 온도	-10 °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
인증	RCM 마크 c UL us - Recognized(OL)
KC 마크	KC-EMC
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따른 EU 기계류 지침에 따른 EU 저전압 지침에 따른 EU RoHS 지침에 따른
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 기계류 규정에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
인증서 발급 기관	IFA 1001180 Intertek UK-MCR-0086 TÜV 44 799 12 556236 000
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
고정 방식	인라인 설치 액세서리 포함 옵션:
설치 위치	입의 방향
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
씰 소재	NBR
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강