

온 오프 밸브
MS6-EE
제품 번호: 527682

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인	피스톤 밸브
작동 방식	전기식
배기 기능	유량 제어 불가
수동 작동기	고정 잠금식 없음 터치식
리셋 종류	기계식 스프링
구동 방식	일차 제어됨
밸브 기능	3/2 닫힌 상태 단안정
압력 표시기	G1/4 준비 압력 센서 포함 압력계 장착
작동 압력	4 bar...18 bar
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	2600 l/min...7000 l/min
듀티 사이클	100%
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: 2.5 W
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기 불활성 가스
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
매체 온도	-10 °C...60 °C
보호 등급	IP65
주변 온도	-10 °C...60 °C
인증	c UL us - Recognized(OL)
KC 마크	KC-EMC
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU 방폭 지침(ATEX)에 따름 EU 저전압 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름

특징	값
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 방폭 규정에 따라 영국 RoHS 규정에 따라 영국 전기 장비 규정에 따라
EU 이외 지역에서 방폭 인증	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
방폭	구역 2(ATEX) 구역 2(UKEX) 구역 22(ATEX) 구역 22(UKEX)
ATEX 카테고리 가스	II 3G
ATEX 카테고리 먼지	II 3D
방폭 등급 가스	Ex nA IIC T4 X Gc
방폭 등급 먼지	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Ex 주변 온도	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
고정 방식	인라인 설치 액세서리 포함 옵션:
설치 위치	입의 방향
유량 방향	역방향 불가
제품 무게	740 g
공압 연결부 3	G1/2
제어 공기 공급	내부
씰 소재	NBR
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트