

온 오프 밸브
MS6-EM1
제품 번호: 541279

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인	회전 게이트 밸브
작동 방식	수동
배기 기능	유량 제어 불가
구동 방식	직접
밸브 기능	3/2 쌍안정
작동 압력	0 bar...18 bar
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	3000 l/min...8700 l/min
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
주변 온도	-10 °C...60 °C
인증	c UL us - Recognized(OL)
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 방폭 지침(ATEX)에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 방폭 규정에 따라
EU 이외 지역에서 방폭 인증	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
방폭	구역 1(ATEX) 구역 1(UKEX) 구역 2(ATEX) 구역 21(ATEX) 구역 21(UKEX) 구역 22(ATEX)
ATEX 카테고리 가스	II 2G
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
방폭 등급 가스	Ex h IIC T6 Gb X
방폭 등급 먼지	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex 주변 온도	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조

특징	값
고정 방식	옵션: 인라인 설치 액세서리 포함
설치 위치	임의 방향
유량 방향	역방향 불가
공압 연결부 3	G1/2
씰 소재	TPE-U(PU)
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트