

서비스 유닛 조합 MSB4

제품 번호: 531029

FESTO



데이터 시트

특징	값
사이즈	4
시리즈	MS
작동 방식	전기식 수동 공압식
작동 안전장치	내장형 로크가 있는 회전 버튼
설치 위치	임의 방향 수직 +/- 5°
여과 등급	0.01 µm...40 µm
응축수 배출부	전자동 수동 회전 반자동
디자인	분기 모듈 활성탄 필터 압력계가 있는 압력 제어 밸브 소프트 스타트 밸브 온 오프 밸브 섬유 필터 압력계가 있는 필터 제어기 압력계가 없는 필터 제어기 멤브레인 건조기 비례 표준 미스트 유탄장치 원심분리기가 있는 소결 필터 역류 방지 기능 포함
컨트롤러 기능	출구 압력, 일정 일차 압력 보상 있음 이차 배기 있음 역류 거동 있음
셀 보호	플라스틱 보호 후드
차압 표시기	시각적 디스플레이 압력 센서 있음
압력 표시기	압력 센서 포함 압력계 장착
작동 압력	1.5 bar...14 bar
압력 조절 범위	1 bar...12 bar
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	800 l/min...1400 l/min

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
인증	c UL us - Recognized(OL)
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU 방폭 지침(ATEX)에 따름 EU 저전압 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
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 Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
방폭	구역 1(ATEX) 구역 1(UKEX) 구역 2(ATEX) 구역 2(UKEX) 구역 21(ATEX) 구역 21(UKEX) 구역 22(ATEX) 구역 22(UKEX)
ATEX 카테고리 가스	II 2G II 3G
ATEX 카테고리 먼지	II 2D II 3D
방폭 등급 가스	Ex h IIC T6 Gb X Ex nA IIC T4 X Gc
방폭 등급 먼지	Ex h IIIC T60°C Db X Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-10 °C...60 °C
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
매체 온도	-10 °C...60 °C
주변 온도	-10 °C...60 °C
고정 방식	액세서리 포함
공압 연결부 1	G1/8 G1/4
공압 연결부 2	G1/8 G1/4
공압 연결부 3	G1/4
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
보울 소재	PC