

마이크로 필터
MS4N-LFM-1/4-AUV-DA-Z
 제품 번호: 537224

FESTO



데이터 시트

특징	값
시리즈	MS
사이즈	4
디자인	섬유 필터
여과 등급	0.01 µm
응축수 배출부	전자동 수동 터치식
작동 압력	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
작동 매체	ISO 8573-1:2010 [6:::4]에 따른 압축공기 불활성 가스
출구의 공기 순도 등급	ISO 8573-1:2010 [3:::2]에 따른 압축공기
공기 순도 등급의 최대 표준 유량	360 l/min
공기 순도 등급의 최소 표준 유량	54 l/min
필터 효율	99.9999 %
최대 응축수량	25 ml
셸 보호	금속 셸 로 내장
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
매체 온도	-10 °C...60 °C
주변 온도	-10 °C...60 °C
보관 온도	-10 °C...60 °C
필터 효율, 미세 입자	99.995 %
MPPS	0.05 µm
필터 효율 MPPS	99.95 %
잔여 오일 함량	0.01 mg/m³
오일 에어로졸 분리도	99 %
차압 표시기	시각적 디스플레이
고정 방식	인라인 설치 액세서리 포함 옵션:

특징	값
설치 위치	수직 $\pm 5^\circ$
공압 연결부 1	1/4 NPT
공압 연결부 2	1/4 NPT
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
필터 소재	붕규산유리 파이버
보울 소재	알루미늄 다이 캐스트 단조 알루미늄 합금
견시창 소재	PA
씰 소재	NBR
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
제품 무게	350 g