

멤브레인 공기 건조기

MS4-LDM1

제품 번호: 543628

FESTO



데이터 시트

특징	값
사이즈	4
시리즈	MS
설치 위치	수직 +/- 5°
디자인	멤브레인 건조기
작동 압력	3 bar...12.5 bar
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	50 l/min...100 l/min
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	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
작동 매체	ISO 8573-1:2010[1:4:2]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능하지 않음
압력 이슬점 감소	20 K
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-20 °C...60 °C
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
출구의 공기 순도 등급	ISO 8573-1:2010[1:3:2]에 따른 압축공기
매체 온도	2 °C...50 °C
주변 온도	2 °C...50 °C

특징	값
고정 방식	인라인 설치 액세서리 포함 옵션:
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트
보울 소재	단조 알루미늄 합금