

# 미세 필터 LFMB-1/4-D-MINI-NPT

제품 번호: 173710

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                 | 값                                         |
|--------------------|-------------------------------------------|
| 시리즈                | D                                         |
| 사이즈                | 미니                                        |
| 여과 등급              | 1 µm                                      |
| 응축수 배출부            | 수동 터치식                                    |
| 작동 압력              | 1 bar...16 bar                            |
| 작동 매체              | ISO 8573-1:2010[6:8:4]에 따른 압축공기<br>불활성 가스 |
| 출구의 공기 순도 등급       | ISO 8573-1:2010[5:7:3]에 따른 압축공기<br>불활성 가스 |
| 공기 순도 등급의 최대 표준 유량 | 650 l/min                                 |
| 공기 순도 등급의 최소 표준 유량 | 150 l/min                                 |
| 필터 효율              | 99.99 %                                   |
| 셸 보호               | 금속 바스켓 가드                                 |
| 내식성 등급 CRC         | 2 - 보통의 부식 부하                             |
| LABS 적합성           | VDMA24364-B1/B2-L                         |
| 매체 온도              | 1.5 °C...60 °C                            |
| 주변 온도              | -10 °C...60 °C                            |
| 잔여 오일 함량           | 0.5 mg/m³                                 |
| 고정 방식              | 인라인 설치<br>고정 브래킷 있음<br>옵션:                |
| 설치 위치              | 수직                                        |
| 공압 연결부 1           | 1/4 NPT                                   |
| 공압 연결부 2           | 1/4 NPT                                   |
| 하우징 소재             | 아연 다이 캐스트                                 |
| 필터 소재              | 불규산유리 파이버                                 |
| 보울 소재              | PC                                        |
| 소재 관련 참고 사항        | RoHS 준수                                   |