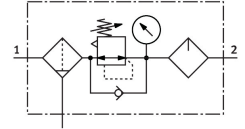


**Service unit**  
**FRC-3/4-D-5M-MAXI**  
 제품 번호: 162776

**FESTO**



## 데이터 시트

| 특징                          | 값                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| 사이즈                         | Maxi                                         |
| 시리즈                         | D                                            |
| 작동 안전장치                     | 잠금 장치가 있는 회전 노브                              |
| 설치 위치                       | 수직 +/- 5°                                    |
| 응축수 배출부                     | 수동 회전                                        |
| 디자인                         | 압력계가 있는 필터 제어기<br>비례 표준 미스트 윤활장치             |
| 최대 응축수량                     | 80 cm³                                       |
| 여과 등급                       | 5 µm                                         |
| 셸 보호                        | 금속 바스켓 가드                                    |
| 압력 표시기                      | 압력계 장착                                       |
| 작동 압력                       | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar          |
| 압력 조절 범위                    | 0.5 bar...12 bar                             |
| 최대 압력 히스테리시스                | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi               |
| 정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨) | 7000 l/min                                   |
| 작동 매체                       | ISO 8573-1:2010 [:-9:-]에 따른 압축공기<br>불활성 가스   |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항            | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)                        |
| 내식성 등급 CRC                  | 2 - 보통의 부식 부하                                |
| LABS 적합성                    | VDMA24364-B1/B2-L                            |
| 출구의 공기 순도 등급                | ISO 8573-1:2010 [6:8:-]에 부합하는 압축공기<br>불활성 가스 |
| 매체 온도                       | -10 °C...60 °C                               |
| 주변 온도                       | -10 °C...60 °C                               |
| 제품 무게                       | 2390 g                                       |
| 고정 방식                       | 인라인 설치<br>액세서리 포함                            |
| 공압 연결부 1                    | G3/4                                         |
| 공압 연결부 2                    | G3/4                                         |
| 소재 관련 참고 사항                 | RoHS 준수                                      |

| 특징     | 값         |
|--------|-----------|
| 하우징 소재 | 아연 다이 캐스트 |
| 보울 소재  | PC        |