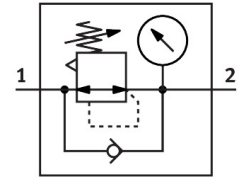


# 압력 레귤레이터 MS4N-LR-1/8-D7-AS 제품 번호: 531427

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                          | 값                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| 사이즈                         | 4                                         |
| 시리즈                         | MS                                        |
| 작동 안전장치                     | 잠금 장치가 있는 회전 노브<br>액세서리로 잠금 가능            |
| 설치 위치                       | 임의 방향                                     |
| 디자인                         | 직접 제어 다이어프램 제어 밸브                         |
| 컨트롤러 기능                     | 출구 압력, 일정<br>이차 배기 있음<br>역류 거동 있음         |
| 압력 표시기                      | 압력계 장착                                    |
| 작동 압력                       | 0.08 MPa...1.4 MPa<br>0.8 bar...14 bar    |
| 압력 조절 범위                    | 0.5 bar...12 bar                          |
| 최대 압력 히스테리시스                | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi        |
| 정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨) | 1000 l/min                                |
| 작동 매체                       | ISO 8573-1:2010[7:4:4]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                         |
| 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                            |
| 제품 무게                       | 225 g                                     |
| 고정 방식                       | 프런트 패널 장착<br>인라인 설치<br>액세서리 포함<br>옵션:     |
| 공압 연결부 1                    | 1/8 NPT                                   |
| 공압 연결부 2                    | 1/8 NPT                                   |
| 소재 관련 참고 사항                 | RoHS 준수                                   |

| 특징       | 값           |
|----------|-------------|
| 연결판 소재   | 알루미늄 다이 캐스트 |
| 조작부 소재   | PA<br>POM   |
| 씰 소재     | NBR         |
| 하우징 소재   | 알루미늄 다이 캐스트 |
| 다이어프램 소재 | NBR         |