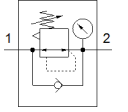
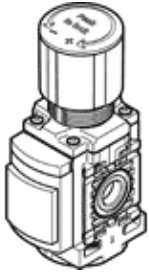


# 압력 조절기 MS4-LR-1/4-D6-AG-BAR-F1A-B

Part Number: 8175241

FESTO



## 자료 시트

| 특징                             | 값                                      |
|--------------------------------|--|
| 사이즈                            | 4                                      |
| 시리즈                            | MS                                     |
| 액추에이터 자물쇠                      | 잠금 장치 포함 회전 손잡이                        |
| 조립 위치                          | 어디든                                    |
| 디자인 구조                         | 게이지 포함 압력 조절기<br>직접-제어 피스톤 압력 조절기      |
| 컨트롤러 기능                        | 출력 압력 일정<br>이차 배기 포함<br>복귀 유로 포함       |
| 표시가능한 유니트                      | bar<br>psi                             |
| 압력 게이지                         | 압력 게이지 포함                              |
| 작동 압력 MPa                      | 0.1 ... 1 MPa                          |
| 작동 압력                          | 1 ... 10 bar                           |
| 압력 조절 범위                       | 0.3 ... 7 bar                          |
| 최대 압력 히스테리시스(MPa)              | 0.05 MPa                               |
| 최대 압력 Hysteresis               | 0.5 bar                                |
| Max. pressure hysteresis       | 7.25 psi                               |
| 표준 공칭 유량                       | 1,800 l/min                            |
| 작동 매체                          | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>가스 주입 |
| 작동 및 파일럿 매체 확인                 | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중 요구됨)        |
| 부식 방지 등급 KBK                   | 1 - 부식 응력 수준 낮음                        |
| PWIS conformity                | VDMA24364-B1/B2-L                      |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a                                    |
| 클린룸 등급                         | ISO class 7                            |
| 보관 온도                          | -5 ... 50 °C                           |
| 매체 온도                          | -5 ... 50 °C                           |
| 주변 온도                          | -5 ... 50 °C                           |
| 제품 중량                          | 165 g                                  |
| 마운팅 형태                         | 전면 패널 설치<br>라인 설치<br>액세서리 포함<br>옵션     |
| 공압 연결구, 포트 1                   | G1/4                                   |
| 공압 연결구, 포트 2                   | G1/4                                   |
| 재질 사항                          | RoHS 에 승인                              |
| 하단 커버 소재                       | PA                                     |
| 씰 소재                           | NBR                                    |
| 회전식 노브 소재                      | POM                                    |
| 스프링 소재                         | 고합금 강철, 부식방지                           |
| 하우징 소재                         | PA-강화                                  |
| 밸브 스템 소재                       | POM                                    |