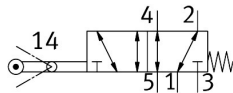


# 회전 레버 밸브

## VMEF-VR-M52-M-N14

제품 번호: 8048986

FESTO



### 데이터 시트

| 특징                          | 값                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| 밸브 기능                       | 5/2 단안정                                  |
| 작동 방식                       | 기계식                                      |
| 설치 폭                        | 20 mm                                    |
| 정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨) | 1200 l/min                               |
| 공압식 작동 포트                   | 1/4 NPT                                  |
| 작동 압력                       | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar |
| 디자인                         | 피스톤 밸브<br>반회전 드라이브                       |
| 리셋 종류                       | 기계식 스프링                                  |
| 공칭 폭                        | 7 mm                                     |
| 밀폐 원리                       | 부드러움                                     |
| 설치 위치                       | 임의 방향                                    |
| 구동 방식                       | 직접                                       |
| 유량 방향                       | 가역식                                      |
| 커버링                         | 포지티브 커버링                                 |
| 측면 작동 시 최대 작동 속도            | 1 m/s                                    |
| 최대 스위칭 주파수                  | 2.5 Hz                                   |
| 캠 각도                        | 45 deg                                   |
| 작동 매체                       | ISO 8573-1:2010[7:..]에 따른 압축공기           |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항            | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)                    |
| 내식성 등급 CRC                  | 1 - 낮은 부식 부하                             |
| LABS 적합성                    | VDMA24364-B1/B2-L                        |
| 매체 온도                       | -10 °C...60 °C                           |
| 주변 온도                       | -10 °C...60 °C                           |
| 주변 온도 관련 참고사항               | 마모에 미치는 열 영향                             |
| 작동 토크                       | 1.2 Nm                                   |
| 제품 무게                       | 238 g                                    |
| 고정 방식                       | 관통 구멍 포함                                 |
| 공압 연결부 1                    | 1/4 NPT                                  |
| 공압 연결부 2                    | 1/4 NPT                                  |
| 공압 연결부 3                    | 1/4 NPT                                  |

| 특징          | 값                 |
|-------------|-------------------|
| 공압 연결부 4    | 1/4 NPT           |
| 공압 연결부 5    | 1/4 NPT           |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수           |
| 커버 소재       | 강화 PA             |
| 씰 소재        | NBR               |
| 하우징 소재      | 단조 알루미늄 합금, 양극 처리 |