

# 콤팩트 실린더 ADVUL-80-10-P-A

제품 번호: 156912

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                                  | 값                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 스트로크                                | 10 mm                             |
| 피스톤 Ø                               | 80mm                              |
| 완충, 완충장치, 쿠션                        | 양쪽 탄성 완충 링/플레이트                   |
| 설치 위치                               | 입의 방향                             |
| 디자인                                 | 피스톤<br>피스톤 로드                     |
| 위치 인식                               | 근접 센서용                            |
| 버전                                  | 싱글 엔드형 피스톤 로드                     |
| 비틀림 방지 장치/가이드                       | 새들이 포함된 가이드 로드                    |
| 작동 압력                               | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar |
| 작동 방식                               | 복동                                |
| 작동 매체                               | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기   |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항                    | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)             |
| 내식성 등급 CRC                          | 2 - 보통의 부식 부하                     |
| LABS 적합성                            | VDMA24364-B1/B2-L                 |
| 주변 온도                               | -20 °C...80 °C                    |
| 최종 위치 충격 에너지                        | 0.75 J                            |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동 | 2827 N                            |
| 0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드    | 3016 N                            |
| 고정 방식                               | 관통 구멍 포함<br>액세서리 포함<br>옵션:        |
| 공압 연결부                              | G1/8                              |
| 플랜지 스크루 소재                          | 아연 도금 강철                          |
| 커버 소재                               | 단조 알루미늄 합금                        |
| 다이내믹 씰 소재                           | NBR<br>TPE-U(PU)                  |
| 피스톤 로드 소재                           | 고합금강                              |
| 실린더 배럴 소재                           | 단조 알루미늄 합금                        |