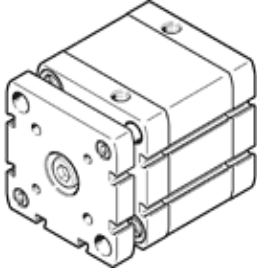


# 콤팩트 실린더 ADNGF-63-60-P-A

Part Number: 554275

FESTO

설정 가능. ISO 21287 따름, 위치 감지용, 피스톤 로드 위에  
압나사산 또는 수나나산을 통해, 내장형 클램핑 카트리지가 포함.



## 자료 시트

| 특징   | 값                                |
|--|----------------------------------|
| 행정거리   | 60 mm                            |
| 피스톤 직경   | 63 mm                            |
| 표준에 기반   | ISO 21287                        |
| 쿠션   | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트           |
| 조립 위치  | 어디든                              |
| 디자인 구조   | 피스톤<br>피스톤 로드<br>프로파일 몸체         |
| 위치 감지  | 근접 센서용                           |
| 토크에 대한 보호/가이드  | 요크형 가이드 레일                       |
| 작동 압력 MPa  | 0.1 ... 1 MPa                    |
| 작동 압력  | 1 ... 10 bar                     |
| 작동 모드  | 복동                               |
| 작동 매체  | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]    |
| 작동 및 파일럿 매체 확인   | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK   | 2 - 부식 응력 수준 보통                  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L                |
| 주변 온도  | -20 ... 80 °C                    |
| 끝단에서 충격 에너지  | 1.3 J                            |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1,750 N                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,870 N                          |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량   | 373 g                            |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수                                    | 29 g                             |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량  | 915 g                            |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량                                       | 72 g                             |
| 공압 연결구   | G1/8                             |
| 재질 사항  | RoHS 에 승인                        |
| 플랜지 나사 소재  | 강철                               |
| 커버 소재  | 아노다이징 알루미늄                       |
| 씰 소재   | TPE-U(PUR)                       |
| 엔드 플레이트 소재   | 아노다이징 알루미늄                       |
| 피스톤 로드 소재  | 고합금 강철                           |
| 실린더 튜브 소재  | 아노다이징 알루미늄 합금                    |