

# 콤팩트 실린더 AEVU-63- -P-A-S2

FESTO

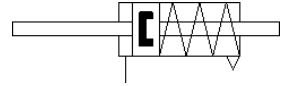
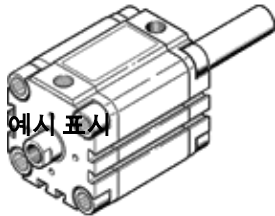
Part Number: 156237

Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것

근접 센싱용, 압 나사산 피스톤 로드 끝단

대체 가능한 제품은 검색창에 타입코드의 앞 4자리를 입력하시면  
찾으실 수 있습니다.

단종 예정 제품. 2025년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는  
Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

| 특징  | 값                              |
|---|--------------------------------|
| 행정거리  | 1 ... 25 mm                    |
| 피스톤 직경  | 63 mm                          |
| 쿠션  | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트         |
| 조립 위치   | 어디든                            |
| 작동 모드   | 단동                             |
| 피스톤 로드 끝단   | 압 나사산                          |
| 디자인 구조  | 피스톤<br>피스톤 로드                  |
| 위치 감지   | 근접 센서용                         |
| 사양  | 양 로드                           |
| 작동 압력 MPa   | 0.08 ... 1 MPa                 |
| 작동 압력   | 0.8 ... 10 bar                 |
| Operating pressure                                    | 11.6 ... 145 psi               |
| 작동 매체   | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| 작동 및 파일럿 매체 확인  | 윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK  | 2 - 부식 응력 수준 보통                |
| PWIS conformity                                       | VDMA24364-B1/B2-L              |
| 주변 온도   | -20 ... 80 °C                  |
| 끝단에서 충격 에너지   | 0.7 J                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1,679 N                        |
| 마운팅 형태  | 관통 홀 포함<br>액세서리 포함<br>옵션       |
| 공압 연결구  | G1/8                           |
| 플랜지 나사 소재   | 스틸, 아연도금                       |
| 커버 소재   | 전조 알루미늄 합금                     |
| 기밀 씬 소재   | NBR<br>TPE-U(PU)               |
| 피스톤 로드 소재   | 고합금 강철                         |
| 실린더 튜브 소재   | 전조 알루미늄 합금                     |