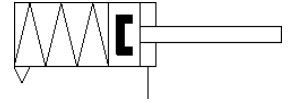
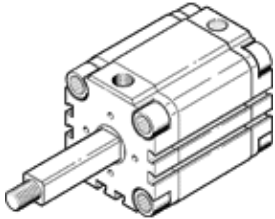


# 콤팩트 실린더 AEVULQZ-50-25-A-P-A

Part Number: 157193  
Classic

FESTO

근접 센싱용, 사각 피스톤 로드에 의해 회전 방지.  
단종 예정 제품. 2019년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는  
Support Portal을 참조하십시오.  
대체 가능한 제품은 검색창에 타입코드의 앞 4자리를 입력하시면  
찾으실 수 있습니다.



## 자료 시트

| 특징                    | 값                                |
|-----------------------|----------------------------------|
| 행정거리                  | 25 mm                            |
| 피스톤 직경                | 50 mm                            |
| 쿠션                    | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트           |
| 조립 위치                 | 어디든                              |
| 작동 모드                 | 단동<br>당김 동작                      |
| 피스톤 로드 끝단             | 수 나사산                            |
| 디자인 구조                | 피스톤<br>피스톤 로드                    |
| 위치 감지                 | 근접 센싱용                           |
| 사양                    | 단일 끝단 피스톤 로드                     |
| 토크에 대한 보호/가이드         | 사각 피스톤 로드                        |
| 작동 압력                 | 0.8 ... 10 bar                   |
| 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                  |
| 주변 온도                 | -20 ... 80 °C                    |
| 끝단에서 충격 에너지           | 0.64 J                           |
| 6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정  | 999 N                            |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량      | 112 g                            |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량    | 72 g                             |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량     | 560 g                            |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수 | 16 g                             |
| 마운팅 형태                | 옵션<br>관통 홀 포함<br>액세서리 포함         |
| 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                       |