

# 콤팩트 실린더 ADVU-100- -A-P-A-S26

FESTO

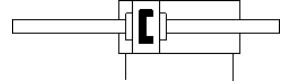
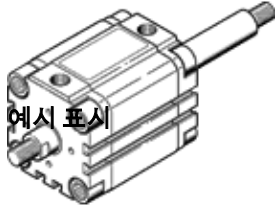
Part Number: 156089

Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것

근접 센싱용 수 나사산 피스톤 로드 끝단

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

단종 예정 제품. 2022년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

| 특징                                                       | 값                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 행정거리                                                     | 1 ... 400 mm                    |
| 피스톤 직경                                                   | 100 mm                          |
| 쿠션                                                       | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트          |
| 조립 위치                                                    | 어디든                             |
| 작동 모드                                                    | 복동                              |
| 피스톤 로드 끝단                                                | 수 나사산                           |
| 디자인 구조                                                   | 피스톤<br>피스톤 로드                   |
| 위치 감지                                                    | 근접 센서용                          |
| 사양                                                       | 양 로드<br>열 저항성 싯, 최대 120°C       |
| 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 나중 요구됨) |
| 부식 방지 등급 KBK                                             | 2 - 부식 응력 수준 보통                 |
| PWIS conformity                                          | VDMA24364-B1/B2-L               |
| 주변 온도                                                    | 0 ... 120 °C                    |
| 끝단에서 충격 에너지                                              | 1 J                             |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4,418 N                         |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 4,418 N                         |
| 마운팅 형태                                                   | 관통 홀 포함<br>액세서리 포함<br>옵션        |
| 공압 연결구                                                   | G1/4                            |
| 플랜지 나사 소재                                                | 스틸, 아연도금                        |
| 커버 소재                                                    | 전조 알루미늄 합금                      |
| 기밀 싯 소재                                                  | FPM                             |
| 피스톤 로드 소재                                                | 고합금 강철                          |
| 실린더 튜브 소재                                                | 전조 알루미늄 합금                      |