

# 콤팩트 실린더 ADVU-25- -P-A-S1

Part Number: 161155

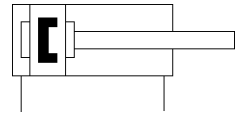
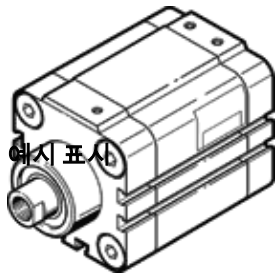
Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것

근접 센싱용, 압 나사산 피스톤 로드 끝단

이 제품을 이용할 경우, 플랜지 마운팅 FUA는 엔드 캡 측면에만 부착할 수 있습니다.

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 ... 500 mm
피스톤 직경	25 mm
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
피스톤 로드 끝단	압 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드
위치 감지	근접 센싱용
사양	강화 피스톤 로드
작동 압력	0.8 ... 10 bar
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	0.1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	26 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	6 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	250 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	36 g
마운팅 형태	관통 홀 포함 액세서리 포함 옵션
공압 연결구	M5
플랜지 나사 소재	고합금 강철, 부식방지
커버 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
기밀 씬 소재	NBR TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리