

콤팩트 실린더 ADVU-125- -A-P-A

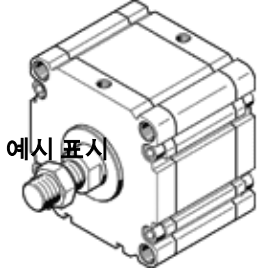
Part Number: 175771

Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것

근접 센싱용 수 나사산 피스톤 로드 끝단

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

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 행정거리 | 1 ... 400 mm |
| 피스톤 직경 | 125 mm |
| 쿠션 | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 작동 모드 | 복동 |
| 피스톤 로드 끝단 | 수 나사산 |
| 디자인 구조 | 피스톤 피스톤 로드 |
| 위치 감지 | 근접 센서용 |
| 사양 | 단일 끝단 피스톤 로드 |
| 작동 압력 MPa | 0.05 ... 1 MPa |
| 작동 압력 | 0.5 ... 10 bar |
| Operating pressure | 7.25 ... 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 용력 수준 보통 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 주변 온도 | -20 ... 80 °C |
| 끝단에서 충격 에너지 | 3.3 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 6,881 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 7,363 N |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량 | 1,317 g |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수 | 63 g |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량 | 3,426 g |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량 | 168 g |
| 마운팅 형태 | 관통 홀 포함 액세서리 포함 옵션 |
| 공압 연결구 | G1/4 |
| 플랜지 나사 소재 | 스틸, 아연도금 |
| 커버 소재 | 전조 알루미늄 합금 |
| 기밀 씬 소재 | NBR TPE-U(PU) |
| 피스톤 로드 소재 | 고합금 강철 |
| 실린더 튜브 소재 | 전조 알루미늄 합금 |