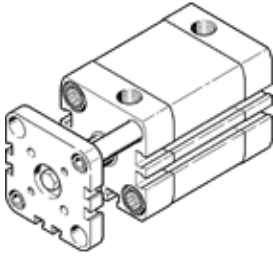


콤팩트 실린더 ADNGF-50-40-PPS-A

Part Number: 574045

FESTO



자료 시트

| 특징 | 값 |
|--|----------------------------------|
| 행정거리 | 40 mm |
| 피스톤 직경 | 50 mm |
| 표준에 기반 | ISO 21287 |
| 쿠션 | PPS:자체 조절 끝단 쿠셔닝 |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 디자인 구조 | 피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체 |
| 위치 감지 | 근접 센서용 |
| 토크에 대한 보호/가이드 | 요크형 가이드 레일 |
| 작동 압력 MPa | 0.14 ... 1 MPa |
| 작동 압력 | 1.4 ... 10 bar |
| 작동 모드 | 복동 |
| 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 용력 수준 보통 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 주변 온도 | -20 ... 80 °C |
| 끝단에서 충격 에너지 | 2.8 J |
| 쿠션 길이 | 6 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1,057 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1,178 N |
| 0 mm 행정거리의 이송 질량 | 287 g |
| 10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수 | 29 g |
| 0 mm 행정거리 당 기본 중량 | 687 g |
| 10 mm 행정거리 당 추가 중량 | 64 g |
| 공압 연결구 | G1/8 |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 플랜지 나사 소재 | 강철 |
| 커버 소재 | 아노다이징 알루미늄 |
| 씰 소재 | TPE-U(PUR) |
| 엔드 플레이트 소재 | 아노다이징 알루미늄 |
| 피스톤 로드 소재 | 고합금 강철 |
| 실린더 튜브 소재 | 아노다이징 알루미늄 합금 |