

# 콤팩트 실린더 ADNP-50-80-A-P-A

Part Number: 571970  
단종 예정 제품

FESTO

ISO 21287, 위치 감지용, 수나사산 피스톤 로드.  
단종 예정 제품. 2017년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는  
Support Portal을 참조하십시오.



## 자료 시트

특징	값
행정거리	80 mm
피스톤 직경	50 mm
피스톤 로드 나사산	M12x1,25
표준에 기반	ISO 21287
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
피스톤 로드 끝단	수 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 실린더 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	단일 끝단 피스톤 로드
작동 압력	0.6 ... 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 - Moderate corrosion stress
주변 온도	-10 ... 60 °C
끝단에서 충격 에너지	0.8 J
6 bar에서 이론적 힘, 복귀 행정	1,057 N
6 bar에서 이론적 힘, 전진 행정	1,178 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	94 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	41 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	380 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	6 g
마운팅 형태	옵션 관통 홀 포함 내부 (암) 나사산 포함 액세서리 포함
공압 연결구	G1/8
커버에 대한 재질 정보	PA-강화
씰에 대한 재질 정보	TPE-U(PU)
피스톤 로드에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금 아노다이징
실린더 몸체에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리