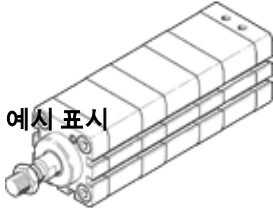


# 강력 실린더 ADNH-100- -

Part Number: 539694

FESTO

ISO 21287, 위치 감지용, 수나사산 또는 압나사산 피스톤 로드.



## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	5 ... 150 mm
피스톤 직경	100 mm
표준에 기반	ISO 21287
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
작동 모드	복동
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	피스톤 로드 수나사산 길이 연장 특수 나사산 포함 피스톤 로드 피스톤 로드 길이 연장 열 저항성 실, 최대 120°C 레이저 에칭 레이팅 플레이트
작동 압력 MPa	0.06 ... 1 MPa
작동 압력	0.6 ... 10 bar
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 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-20 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4,417 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	18,281 N
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함 액세서리 포함 옵션
공압 연결구	G1/8
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
실 소재	TPE-U(PU)
하우징 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
피스톤 로드 소재	고합금 강철