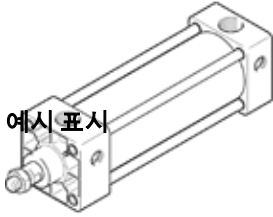


**표준 실린더**  
**DSNA-N-3 1/4"- -**  
 Part Number: 8117046



**자료 시트**

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	0.25 ... 48 "
피스톤 직경	3 1/4"
피스톤 로드 나사산	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
쿠션	PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
표준에 따름	NFPA/T3.6.7
피스톤 로드 끝단	수 나사산 암 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 타이 로드 실린더 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	피스톤 로드의 암나사산 특수 나사산 포함 피스톤 로드 양 로드 스크류 회전 마운팅 위치 말단 캡 옆의 스페이서 볼트 베어링 캡 옆의 스페이서 볼트 Temperature range -5 - 80 °C 단일 끝단 피스톤 로드 베어링 캡 플랜지 엔드 캡 플랜지 엔드 캡의 회전 클레비스 엔드 캡의 회전 마운팅 풋 마운팅 Swivelling rod eye mounting on the end cap
작동 압력 MPa	0.048 ... 0.965 MPa
작동 압력	0.48 ... 9.65 bar
Operating pressure	6.96 ... 139.925 psi
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	1 - 부식 용력 수준 낮음
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
주변 온도	-5 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	610 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	679 N
마운팅 형태	나사산을 통해 직접 장착 액세서리 포함 옵션

특징	값
공압 연결구	1/2 NPT
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	다이캐스트 알루미늄, 코팅
씰 소재	FPM NBR
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	아노다이징 알루미늄 합금