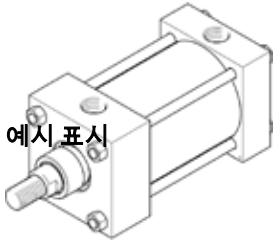


표준 실린더
DSNB-N-...-1 1/2"- -
 Part Number: 8161111



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

| 특징 | 값 |
|------------|---|
| 행정거리 | 0.0625 ... 98.9375 " |
| 피스톤 직경 | 1 1/2" |
| 피스톤 로드 나사산 | 7/8-14 UNF-2A 7/16-20 UNF-2B 7/16-20 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1/2-20 UNF-2A |
| 쿠션 | P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션 쿠션 없음 PP Pneumatic cushioning at the front, non-adjustable Pneumatic cushioning at the rear, non-adjustable Pneumatic cushioning at the front, adjustable Pneumatic cushioning at the rear, adjustable |
| 조립 위치 | 어디든 |
| 표준에 따름 | NFPA/T3.6.7 |
| 피스톤 로드 끝단 | 수 나사산 Bolt with male thread 암 나사산 |
| 디자인 구조 | 피스톤 피스톤 로드 타이 로드 실린더 몸체 |
| 위치 감지 | 근접 센서용 없음 |
| 사양 | 피스톤 로드 수나사산 길이 연장 피스톤 로드 길이 연장 금속 와이퍼 실 저마찰 양 로드 스크류 회전 마운팅 위치 말단 캡 옆의 스페이서 볼트 양측의 스페이서 볼트 베어링 캡 옆의 스페이서 볼트 온도 범위 0 - 150 °C 단일 끝단 피스톤 로드 양측에서 소음 감소 압축 공기 연결구, 90° 회전 압축 공기 연결구, 180° 회전 압축 공기 연결구, 270° 회전 베어링 캡 플랜지 엔드 캡 플랜지 |

| 특징 | 값 |
|--|--|
| | 엔드 캡의 회전 클레비스 엔드 캡의 회전 마운팅 쏫 마운팅 Swivelling rod eye mounting on the end cap Transverse force increased Supply port, lateral Direct mounting via thread, at the front Trunnion mounting on bearing cap Trunnion mounting on the end cap |
| Position of the adjusting screw | Rotated 0° Rotated 90° Rotated 180° Rotated 270° |
| 작동 압력 MPa | 0.048 ... 1 MPa |
| 작동 압력 | 0.48 ... 10 bar |
| Operating pressure | 6.96 ... 145 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 응력 수준 낮음 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 주변 온도 | -20 ... 150 °C |
| Ambient temperature Fahrenheit | -4 ... 302 °F |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 563 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 680 N |
| 마운팅 형태 | 나사산을 통해 직접 장착 액세서리 포함 옵션 |
| 공압 연결구 | 1/8 NPT 1/4 NPT 3/8 NPT |
| 재질 사항 | RoHS 에 승인 |
| 커버 소재 | 아노다이징 알루미늄 |
| 씰 소재 | FPM NBR PUR |
| 피스톤 로드 소재 | 하드크롬 도금강 |
| 실린더 튜브 소재 | 아노다이징 알루미늄 합금 |