

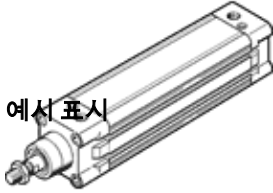
표준 실린더 DNC-40- -

Part Number: 163334
Classic - 신규 프로젝트에 사용하지 말 것



ISO 15552.

대체 가능한 제품은 검색창에 타입코드의 앞 4자리를 입력하시면 찾으실 수 있습니다.



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	2 ... 2,000 mm
피스톤 직경	40 mm
표준에 기반	ISO 15552
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 프로파일 몸체
위치 감지	근접 센서용 없음
사양	양쪽 끝단 엔드록 전진용 포트 단에 엔드록 후진용 포트 단에 엔드록 개선된 구동 성능 피스톤 로드 수나사산 길이 연장 피스톤 로드의 암나사산 특수 나사산 포함 피스톤 로드 외부 육각형 피스톤 로드 피스톤 로드 길이 연장 피스톤 로드에서 클램핑 유니트 조합 회전 방지 기능 포함 탁월한 부식 보호 기능 분진 방지형 지속적인 느린 움직임 저마찰 양 로드 관통 중공 피스톤 로드 열 저항성 싺, 최대 120°C 온도 범위 -40 - 80 °C 단동 솔레노이드 밸브, 우측에 설치, 미작동시 피스톤 로드 후진 단동 솔레노이드 밸브, 우측에 설치, 미작동시 피스톤 로드 전진 복동 솔레노이드 밸브, 우측에 설치, 미작동시 피스톤 로드 후진 단동 솔레노이드 밸브, 좌측에 설치, 미작동시 피스톤 로드 후진 단동 솔레노이드 밸브, 좌측에 설치, 미작동시 피스톤 로드 전진 복동 솔레노이드 밸브, 좌측에 설치, 미작동시 피스톤 로드 후진 단일 끝단 피스톤 로드
토크에 대한 보호/가이드	사각 피스톤 로드
작동 압력 MPa	0.02 ... 1.2 MPa
작동 압력	0.2 ... 12 bar

특징	값
작동 모드	복동
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX 카테고리 가스	II 2G
ATEX 카테고리 먼지	II 2D
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex h IIC T4 Gb
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex h IIIC T120°C Db
방폭 주변 온도	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
EU 국가외 폭발 방지 인증	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7.4:4]
작동 및 파일로트 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중예 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통 3 - 부식 응력 수준 높음
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 zone III
주변 온도	-40 ... 120 °C
끝단에서 충격 에너지	0.2 J
회전 방지 옵션에 대한 최대 토크	1.1 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	633 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	633 ... 754 N
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함 액세서리 포함
공압 연결구	G1/4
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	알루미늄 다이캐스트 코팅처리
실린더 튜브 소재	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리