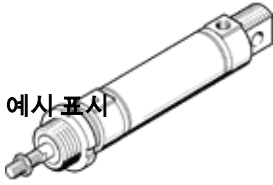


# 원형 실린더 ESNU-40- -P

Part Number: 194003

FESTO

근접 스위치를 이용한 위치 감지를 위해서는 10 mm의 최소 반경이 필요.



## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	1 ... 50 mm
피스톤 직경	40 mm
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 실린더 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	내 화학성 증대 피스톤 로드 수나사산 길이 연장 피스톤 로드의 암나사산 특수 나사산 포함 피스톤 로드 한 쪽 끝단에 외부 피스톤 로드 나사산 감소 피스톤 로드 길이 연장 축방향 공급 포트 지속적인 느린 움직임 저마찰 단일 끝단 피스톤 로드
작동 압력 MPa	0.12 ... 1 MPa
작동 압력	1.2 ... 10 bar
작동 모드	단동 푸쉬 동작
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), advance	628 ... 658 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	230 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	16 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	661 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	24 g
마운팅 형태	액세서리 포함
공압 연결구	G1/4
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금 강철
실린더 튜브 소재	고합금 강철, 부식방지