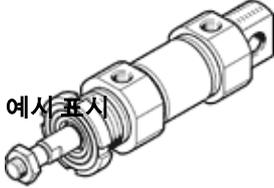


원형 실린더 DSNU-40- -F1A-

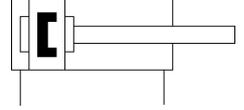
Part Number: 8149449

FESTO

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



예시 표시



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	1 ... 500 mm
피스톤 직경	40 mm
피스톤 로드 나사산	M12x1,25
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 PPS: 자체 조절 끝단 쿠셔닝 PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 실린더 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	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 측방향 공급 포트 측면 공급 포트 양 로드 리튬이온 배터리 제조용 생산 설비에 사용할 수 있음
작동 압력 MPa	0.1 ... 1 MPa
작동 압력	1 ... 10 bar
작동 모드	복동
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	운할 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
주변 온도	-20 ... 80 °C
쿠션 길이	18 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	633.3 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	752.9 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	G1/8
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	아노다이징 알루미늄
씰 소재	TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	고합금 강철, 부식방지