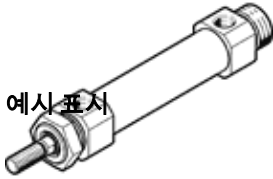


원형 실린더
DSNU-S-20- -F1A-
 Part Number: 8148788

FESTO



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	1 ... 200 mm
피스톤 직경	20 mm
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 PPS: 자체 조절 끝단 쿠셔닝
조립 위치	어디든
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 실린더 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	피스톤 로드 수나사산 길이 연장 피스톤 로드의 암나사산 피스톤 로드 길이 연장 측방향 공급 포트 측면 공급 포트 짧은 수나사 피스톤 로드 리튬이온 배터리 제조용 생산 설비에 사용할 수 있음 End cap swivel mounting Mounting thread, end cap
작동 압력 MPa	0.08 ... 1 MPa
작동 압력	0.8 ... 10 bar
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	0 - 부식 응력 없음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
클린룸 등급	ISO class 6
주변 온도	-20 ... 80 °C
쿠션 길이	15 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158.3 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188.5 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	37.3 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	4 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	126 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	7.2 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