

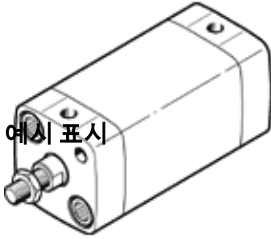
콤팩트 실린더

CDC-80- -

Part Number: 543311

FESTO

ISO 21287 기반, 클린 디자인



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	1 ... 500 mm
피스톤 직경	80 mm
표준에 기반	ISO 21287
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드
위치 감지	근접 센서용
사양	피스톤 로드 수나산 길이 연장 특수 나사산 포함 피스톤 로드 피스톤 로드 길이 연장 양 로드 열 저항성 싯, 최대 120°C 단일 끝단 피스톤 로드
작동 압력 MPa	0.06 ... 1 MPa
작동 압력	0.6 ... 10 bar
작동 모드	복동
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
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	3 - 부식 응력 수준 높음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L VDMA24364 zone III
식품 안전	추가 재료 정보 참조
주변 온도	-20 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2,827 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	2,827 ... 3,016 N
마운팅 형태	관통 홀 포함 내부 (암) 나사산 포함 옵션
공압 연결구	G1/8
커버 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징