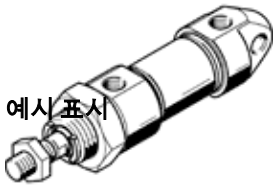


표준 실린더 CRDSNU-16-

Part Number: 552788

FESTO



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	1 ... 200 mm
피스톤 직경	16 mm
피스톤 로드 나사산	M6
표준에 기반	ISO 6432
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트 PPS: 자체 조절 끝단 쿠셔닝
조립 위치	어디든
피스톤 로드 끝단	수 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드 실린더 몸체
위치 감지	근접 센서용
사양	하드 스크래퍼 비운할 작동용 내 화학성 증대 피스톤 로드 수나사산 길이 연장 피스톤 로드 길이 연장 마운팅 나사산 미포함 베어링 캡 측면 공급 포트 양 로드 열 저항성 싺, 최대 120°C 온도 범위 -40 - 80 °C 단일 끝단 피스톤 로드
작동 압력 MPa	0.1 ... 1 MPa
작동 압력	1 ... 10 bar
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
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	3 - 부식 응력 수준 높음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
식품 안전	추가 재료 정보 참조
주변 온도	-40 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
0 mm 행정거리의 이송 질량	21 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	2 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	130 g

특징	값
10 mm 행정거리 당 추가 중량	5 g
마운팅 형태	액세서리 포함
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	고합금 강철, 부식방지
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	고합금 강철, 부식방지