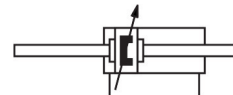


규격 실린더 CRDNG-100- -PPV-A-S2

제품 번호: 185287

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	10 mm...2000 mm
피스톤 Ø	100mm
피스톤 로드 나사산	M20x1.5
완충, 완충장치, 쿠션	공압 쿠션, 양쪽 조정 가능
설치 위치	임의 방향
표준을 준수합니다	ISO 15552
피스톤 로드 단부	수나사
디자인	피스톤 피스톤 로드 타이 로드 실린더관
위치 인식	근접 센서용
버전	관통형 피스톤 로드
작동 압력	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
작동 방식	복동
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	4 - 상당히 강한 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
주변 온도	-20 °C...80 °C
쿠션 길이	30 mm
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	4418 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	4418 N
0mm 스트로크에서 가동 질량	1688 g
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	78 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	8772 g
10mm 스트로크당 추가 무게	138 g
고정 방식	암나사 포함 액세서리 포함 옵션:
공압 연결부	G1/2

특징	값
커버 소재	스테인리스 스틸
씰 소재	TPE-U(PU)
하우징 소재	고합금 스테인리스강
피스톤 소재	단조 알루미늄 합금
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강
실린더 배럴 소재	고합금강, 스테인리스
너트 소재	고합금강, 스테인리스
베어링 소재	POM
칼라 너트 소재	고합금강, 스테인리스
타이 로드 소재	고합금 스테인리스강