

규격 실린더 DNC-100-320-PPV-A 제품 번호: 163474

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	320 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 프로파일 파이프
위치 인식	근접 센서용
버전	싱글 엔드형 피스톤 로드
작동 압력	0.06 MPa...1.2 MPa 0.6 bar...12 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	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-20 °C...80 °C
최종 위치 충격 에너지	1.2 J
쿠션 길이	32 mm
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	4418 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	4712 N
0mm 스트로크에서 가동 질량	1544 g
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	38 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	4653 g
10mm 스트로크당 추가 무게	115 g
고정 방식	암나사 포함 액세서리 포함
공압 연결부	G1/2
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수

특징	값
커버 소재	알루미늄 다이 캐스트 코팅됨
씰 소재	TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금강
실린더 배럴 소재	단조 알루미늄 합금 스무스 아노다이징