

컴팩트 실린더
ADVULQ-100-80-P-A
제품 번호: 156757

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	80 mm
피스톤 Ø	100mm
완충, 완충장치, 쿠션	양쪽 탄성 완충 링/플레이트
설치 위치	임의 방향
작동 방식	복동
피스톤 로드 단부	암나사
디자인	피스톤 피스톤 로드
위치 인식	근접 센서용
버전	싱글 엔드형 피스톤 로드
비틀림 방지 장치/가이드	사각 피스톤 로드
작동 압력	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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 J
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	614 g
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	38 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	2797 g
10mm 스트로크당 추가 무게	177 g
고정 방식	옵션: 관통 구멍 포함 액세서리 포함
공압 연결부	G1/4
플랜지 스크루 소재	아연 도금 강철
커버 소재	단조 알루미늄 합금

특징	값
다이내믹 씰 소재	NBR TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금강
실린더 배럴 소재	단조 알루미늄 합금