

단행정 실린더
ADVC-50-10-I-P-A
 제품 번호: 188260

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	10 mm
피스톤 Ø	50 mm
표준 기반	ISO 6431 홀 패턴 VDMA 24562
완충, 완충장치, 쿠션	양쪽 탄성 완충 링/플레이트
설치 위치	임의 방향
작동 방식	복동
디자인	피스톤 피스톤 로드
위치 인식	근접 센서용
작동 압력	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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	1 - 낮은 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-20 °C...80 °C
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	1057 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	1178 N
가동 질량	107 g
0mm 스트로크에서 가동 질량	99 g
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	16 g
제품 무게	425 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	431 g
10mm 스트로크당 추가 무게	56 g
고정 방식	관통 구멍 포함 액세서리 포함 옵션:
공압 연결부	G1/8
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버 소재	단조 알루미늄 합금 아노다이징

특징	값
씰 소재	TPE-U(PU)
하우징 소재	단조 알루미늄 합금 양극 처리
피스톤 로드 소재	고합금강