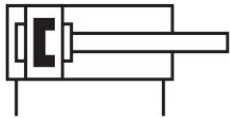


표준 실린더

DSNU-12-70-P-A

제품 번호: 5249943

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	70 mm
피스톤 Ø	12mm
피스톤 로드 나사산	M6
완충, 완충장치, 쿠션	양쪽 탄성 완충 링/플레이트
설치 위치	임의 방향
표준을 준수합니다	CETOP RP 52 P ISO 6432
피스톤 로드 단부	수나사
디자인	피스톤 피스톤 로드 실린더관
위치 인식	근접 센서용
버전	싱글 엔드형 피스톤 로드
작동 압력	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
클린룸 적합성, 다음 기준에 따라 측정 ISO 14644-14	ISO 14644-1에 따른 등급 6
주변 온도	-20 °C...80 °C
최종 위치 충격 에너지	0.07 J
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	50.9 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	67.9 N
0mm 스트로크에서 가동 질량	18.5 g
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	2 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	75 g
10mm 스트로크당 추가 무게	4 g
고정 방식	액세서리 포함
공압 연결부	M5
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수

특징	값
커버 소재	단조 알루미늄 합금 무색 양극처리됨
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강
실린더 배럴 소재	고합금강, 스테인리스