

**원형 실린더
DSNU-1/2"- -PPV-A**

제품 번호: 548500

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	0.4 in...8 in
피스톤 Ø	1/2"
피스톤 로드 나사산	10-32 UNF-2A
표준 기반	ISO 6432
완충, 완충장치, 쿠션	공압 쿠션, 양쪽 조정 가능
설치 위치	임의 방향
피스톤 로드 단부	수나사
디자인	피스톤 피스톤 로드
위치 인식	근접 센서용
버전	싱글 엔드형 피스톤 로드
작동 압력	0.1 MPa...1 MPa 1 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
주변 온도	-4 °F...176 °F
최종 위치 충격 에너지	0.0516 lbf/ft
쿠션 길이	0.35 in
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	10.2 lbf
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	13.6 lbf
0mm 스트로크에서 가동 질량	0.653 oz
10mm 스트로크당 추가 무게	0.071 oz
고정 방식	액세서리 포함
공압 연결부	10-32 UNF-2B
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버 소재	단조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강

특징	값
실린더 배럴 소재	고합금강, 스테인리스