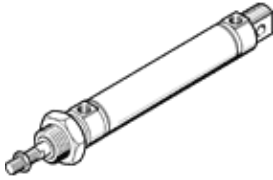


# 원형 실린더 DSNU-1"-1"-PPV-A

Part Number: 546412

FESTO

DIN ISO 6432 에 기초, 근접 센싱용. 추가 마운팅 부품을 포함하거나 포함하지 않는 다양한 마운팅 옵션. 조절 가능 끝단 쿠션.



## 자료 시트

특징	값
행정거리	1 "
피스톤 직경	1"
피스톤 로드 나사산	3/8-24 UNF-2A
표준에 기반	ISO 6432
쿠션	PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
피스톤 로드 끝단	수 나사산
디자인 구조	피스톤 피스톤 로드
위치 감지	근접 센서용
사양	단일 끝단 피스톤 로드
작동 압력 MPa	0.1 ... 1 MPa
작동 압력	1 ... 10 bar
작동 모드	복동
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중예 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-4 ... 176 °F
끝단에서 충격 에너지	0.2213 ft-lbf
쿠션 길이	0.67 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	55.6 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	66.2 lbf
0 mm 행정거리의 이송 질량	2.504 oz
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	0.212 oz
0 mm 행정거리 당 기본 중량	8.395 oz
10 mm 행정거리 당 추가 중량	0.388 oz
마운팅 형태	액세서리 포함
공압 연결구	1/8 NPT
커버 소재	전조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	고합금 강철, 부식방지