

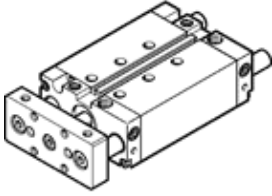
# 가이드 실린더

## DFM-50-100-B-PPV-A-KF

Part Number: 8161450

FESTO

SMTSO-8E 근접 센서는 행정거리가 50mm 이상인 제품과 사용 가능하고 내부와 외부에 설치 가능. 단 마운팅 키트 SMB-8E와 일치할 경우.



### 자료 시트

특징	값
행정거리	100 mm
피스톤 직경	50 mm
드라이브 유니트의 작동 모드	오크
쿠션	PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	가이드
위치 감지	근접 센서용
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 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-5 ... 60 °C
끝단에서 충격 에너지	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1,057 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
대체 연결	제품 도면 참조
공압 연결구	G1/4
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
씰 소재	NBR
하우징 소재	전조 알루미늄 합금
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지