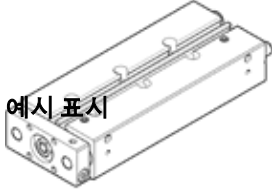


# 가이드 실린더 DFM-12- -B

Part Number: 529119

FESTO

내장형 가이드.



## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	10 ... 200 mm
피스톤 직경	12 mm
드라이브 유니트의 작동 모드	요크
쿠션	P: 양쪽 끝단에 탄성 쿠션 링/플레이트
조립 위치	어디든
가이드	평판-베어링 가이드 Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	가이드
위치 감지	근접 센서용
사양	열 저항성 실, 최대 120°C
작동 압력 MPa	0.2 ... 1 MPa
작동 압력	2 ... 10 bar
작동 모드	복동
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX 카테고리 가스	II 2G
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex h IIC T4 Gb
방폭 주변 온도	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중요구됨)
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음 2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	-20 ... 120 °C
끝단에서 충격 에너지	0.035 ... 0.07 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
대체 연결	제품 도면 참조
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	전조 알루미늄 합금
실 소재	NBR
하우징 소재	전조 알루미늄 합금
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지