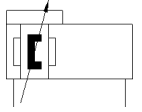
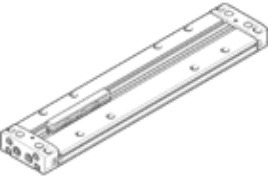


# 선형 드라이브 DLGF-G-20-250-PPSA

Part Number: 5074921

FESTO



## 자료 시트

특징	값
행정거리	250 mm
피스톤 직경	20 mm
쿠션	PPS: 자체 조절 끝단 쿠셔닝
조립 위치	어디든
가이드	기본 가이드
드라이버 원리	완전-잠금 (슬롯)
위치 감지	근접 센서용
작동 압력 MPa	0.2 ... 0.8 MPa
작동 압력	2 ... 8 bar
작동 모드	복동
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:-:-]
작동 및 파일럿 매체 확인	윤활 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중에 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	1 - 부식 응력 수준 낮음
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
주변 온도	0 ... 60 °C
쿠션 길이	9.6 mm
최대 힘 F <sub>y</sub>	0 N
최대 힘 F <sub>z</sub> (드라이브를 향함)	98 N
최대 힘 +F <sub>z</sub> (드라이브에서 떨어짐)	54 N
최대 토크 M <sub>x</sub>	0.6 Nm
최대 토크 M <sub>y</sub>	2.2 Nm
최대 토크 M <sub>z</sub>	0.7 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	188 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
이송 질량	66 g
제품 중량	1,295 g
대체 연결	제품 도면 참조
마운팅 형태	관통 홀을 통해 직접 장착 액세서리 포함
공압 연결구	M5
재질 사항	RoHS 에 승인 동(Cu) 미사용
커버 소재	다이캐스트 알루미늄, 코팅
씰 소재	NBR TPE-U(PU)
하우징 소재	알루미늄