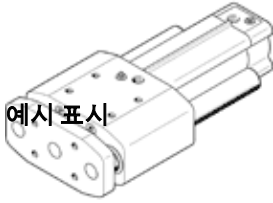


# 가이드 실린더 DGRF-C-GF-50- -

Part Number: 562220

FESTO



## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
행정거리	10 ... 400 mm
피스톤 직경	50 mm
드라이브 유니트의 작동 모드	요크
쿠션	PPS: 자체 조절 끝단 쿠셔닝 PPV: 양쪽 끝단에 조절 가능 공압 쿠션
조립 위치	어디든
가이드	평판-베어링 가이드
디자인 구조	가이드
위치 감지	근접 센서용
사양	비운할 작동용
작동 압력 MPa	0.15 ... 1.2 MPa
작동 압력	1.5 ... 12 bar
작동 모드	복동
작동 매체	압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:4:4]
작동 및 파일럿 매체 확인	운할 작동 가능 (추후 작동을 위해 다음에 나중 요구됨)
부식 방지 등급 KBK	3 - 부식 응력 수준 높음
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
식품 안전	추가 재료 정보 참조
주변 온도	-20 ... 80 °C
끝단에서 충격 에너지	1 J
쿠션 길이	22 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	990 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
비틀림 백래쉬	0.069 deg
0 mm 행정거리의 이송 질량	1,792 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	101.7 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	4,797 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	136.6 g
마운팅 형태	관통 홀 포함 내부 (암) 나사산 포함 옵션
공압 연결구	G1/4
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	알루미늄 다이캐스트 코팅처리
가이드 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
하우징 소재	전조 알루미늄 합금
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
실린더 튜브 소재	전조 알루미늄 합금