

가이드 드라이브 DGRF-C-GF-50- -

제품 번호: 562220

FESTO



데이터 시트

특징	값
스트로크	10 mm...400 mm
피스톤 Ø	50 mm
드라이브 유닛의 작동 모드	요크
완충, 완충장치, 쿠션	자체세팅 공압 끝단 위치 완충 공압 쿠션, 양쪽 조정 가능
설치 위치	임의 방향
가이드	슬라이딩 가이드
디자인	가이드
위치 인식	근접 센서용
버전	드라이 런용
작동 압력	0.15 MPa...1.2 MPa 1.5 bar...12 bar
작동 방식	복동
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	운할 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	3 - 강한 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
식품과의 사용 적합성	소재 상세 정보 참조
주변 온도	-20 °C...80 °C
최종 위치 충격 에너지	1 J
쿠션 길이	22 mm
0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 후진 이동	990 N
0.6Mpa(6bar, 87psi)에서의 이론적 힘, 피드	1178 N
비틀림 백래시	0.069 deg
0mm 스트로크에서 가동 질량	1792 g
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	101.7 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	4797 g
10mm 스트로크당 추가 무게	136.6 g
고정 방식	관통 구멍 포함 압나사 포함 옵션:
공압 연결부	G1/4

특징	값
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
커버 소재	알루미늄 다이 캐스트 코팅됨
가이드 로드 소재	고합금강, 스테인리스
하우징 소재	단조 알루미늄 합금
피스톤 로드 소재	고합금 스테인리스강
실린더 배럴 소재	단조 알루미늄 합금