

가이드 축 ELFR-...-55- -

제품 번호: 571437

FESTO



데이터 시트

특징	값
작동 스트로크	50 mm...1500 mm
사이즈	55
설치 위치	임의 방향
가이드	슬라이딩 가이드 재순환 볼 베어링 가이드
디자인	가이드 축, 드라이브 없음
최대 가속도	50 m/s ²
최대 속도	1 m/s...3 m/s
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
보호 등급	IP20
주변 온도	-10 °C...50 °C
단면 2차 모멘트 Iy	38300 mm ⁴
단면 2차 모멘트 Iz	41180 mm ⁴
최대 힘 Fy	300 N
최대 힘 Fz	300 N
최대 무부하 변위 저항	10 N
참조 수명	5000 km
10mm 스트로크당 추가 가동 질량	0 g
0mm 스트로크에서 기본 무게	4550 g
10mm 스트로크당 추가 무게	77 g
프로파일 소재	단조 알루미늄 합금 아노다이징
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
드라이브 커버 소재	단조 알루미늄 합금 양극 처리
가이드 레일 소재	강철
슬라이드 소재	단조 알루미늄 합금 양극 처리