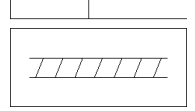
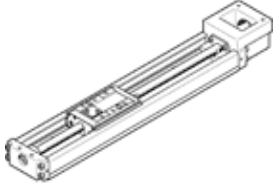


전기 슬라이드 EGSK-26-100-2P

Part Number: 562765

FESTO

볼 베어링 가이드 포함



자료 시트

특징	값
작업 행정거리	100 mm
사이즈	26
역 백래쉬	$\leq 20 \mu\text{m}$
스핀들 직경	8 mm
스핀들 피치	2 mm/U
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	전기-기계 선형 축 볼 스크류 포함
참조	참조 스위치
스핀들 타입	볼 스크류
최대 가속	10 m/s ²
최대 속도	0.28 m/s
반복 정확도	$\pm 0,01 \text{ mm}$
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
보호 등급	IP10
주변 온도	0 ... 40 °C
고정된 에어링 동적 기본 부하율	1,380 N
선형 가이드 동적 기본 부하율	5,746 N
볼 스크류 드라이브 동적 기본 부하율	2,350 N
2차 단면 관성모멘트 Iy	17E+03 mm ⁴
2차 단면 관성모멘트 Iz	150E+03 mm ⁴
최대 드라이브 토크	0.037 Nm
최대 힘 Fy	2,223 N
최대 힘 Fz	2,223 N
최대 토크 Mx	37.8 Nm
최대 토크 My	12.9 Nm
최대 토크 Mz	12.9 Nm
최대 급승력 Fx	116 N
무 부하 토크	0.015 Nm
볼 스크류 드라이브 정적 기본 부하율	4,020 N
선형 가이드 정적 기본 부하율	12,150 N
행정거리 미터당 관성 질량 모멘트 JH	0.0316 kgcm ²
관성 질량 모멘트, JO	0.00357 kgcm ²
급승 계수	2 mm/U
고정된 베어링 정적 기본 부하율	1,760 N
참조값, 주행 성능	1,000 km
이송 질량	153 g
슬라이드 중량	153 g
제품 중량	1,200 g
추가 슬라이드 중량	153 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	780 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	42 g

특징	값
마운팅 형태	내부 나사산 및 맞춤 핀 포함
엔드 캡 소재	알루미늄 다이캐스트 코팅처리
프로파일 소재	고합금 강철, 부식방지
재질 사항	RoHS 에 승인
드라이브 커버 소재	알루미늄 다이캐스트 코팅처리
슬라이드 소재	강철
스핀들 너트 소재	강철
스핀들 소재	강철