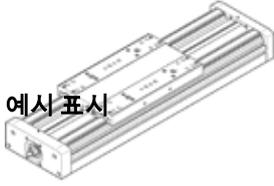


스핀들 축 EGC-HD-160- -BS

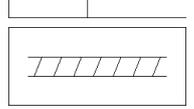
Part Number: 556820

FESTO

볼 베어링 가이드 포함 - 고부하용 가이드



예시 표시



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
작업 행정거리	50 ... 1,900 mm
사이즈	160
스핀들 직경	15 mm
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	전기-기계 선형 축 Recirculating 볼 베어링 스펀들 포함
모터 타입	스텝 모터 서보 모터
스핀들 타입	볼 스크류 스펀들
최대 가속	15 m/s ²
최대 속도	1 m/s
반복 정확도	±0,02 mm
정격 사용 시간	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
보호 등급	IP40
주변 온도	-10 ... 60 °C
2차 단면 관성모멘트 Iy	1,350E+03 mm ⁴
2차 단면 관성모멘트 Iz	10,100E+03 mm ⁴
최대 힘 Fy	5,600 N
최대 힘 Fz	5,600 N
최대 토크 Mx	300 Nm
최대 토크 My	500 Nm
최대 토크 Mz	500 Nm
드라이브 샤프트에 최대 방사 방향력	250 N
최대 급송력 Fx	650 N
비틀림 질량 관성 모멘트 It	666E+03 mm ⁴
행정거리 미터당 관성 질량 모멘트 JH	0.0346 kgcm ²
슬라이드 중량	2,080 g
추가 슬라이드 중량	1,963 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	7,210 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	138 g
엔드 캡 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
관성 보상자 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
프로파일 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
재질 사항	RoHS 에 승인
드라이브 커버 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
가이드 슬라이드 소재	강철

특징	값
가이드 레일 소재	강철
슬라이드 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
스핀들 너트 소재	강철
스핀들 소재	강철