

톱니 벨트 축 ELGA-TB-KF-70- -

Part Number: 8024914

볼 베어링 가이드 포함



예시 표시

자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
드라이브 피니언의 유효 직경	28.65 mm
작업 행정거리	50 ... 5,000 mm
사이즈	70
행정거리 보류	0 mm
톱니 벨트 피치	3 mm
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	전기-기계 선형 축 톱니 벨트 포함
모터 타입	스텝 모터 서보 모터
측정 방법: 위치측정 엔코더	증분형
최대 가속	50 m/s ²
최대 속도	5 m/s
반복 정확도	±0,08 mm
정격 사용 시간	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
보호 등급	IP40
주변 온도	-10 ... 60 °C
최대 힘 Fy	1,500 N
최대 힘 Fz	1,850 N
최대 토크 Mx	16 Nm
최대 토크 My	132 Nm
최대 토크 Mz	132 Nm
최대 급송력 Fx	260 ... 350 N
급송 계수	90 mm/U
운할 간격, 거리 의존	1,000 km
슬라이드 중량	0.9 kg
추가 슬라이드 중량	0.74 kg
프로파일 소재	아노다이징 알루미늄
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 테이프 소재	스테인리스 스틸 스트립
드라이브 커버 소재	아노다이징 알루미늄
가이드 슬라이드 소재	압력 증강 기능
가이드 레일 소재	압력 증강 기능
폴리 소재	고합금 강철, 부식방지
슬라이드 소재	아노다이징 알루미늄
톱니형 벨트 클램핑 부품 소재	스테인레스 스틸 주물
톱니형 벨트 소재	유리섬유 포함 폴리클로로프렌 및 나일론 코팅 강철 코드 및 나일론 커버 포함 폴리우레탄 강철 코드 포함 폴리우레탄