

# 톱니 벨트 축 DGE-40- -ZR

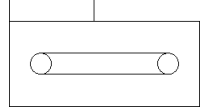
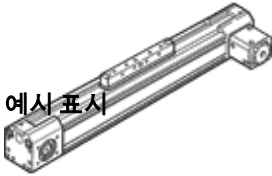
Part Number: 193743  
단종 예정 제품

벨트 전동축

단종 예정 제품. 2021년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.

FESTO

예시 표시



## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
드라이브 피니언의 유효 직경	31.83 mm
작업 행정거리	1 ... 4,000 mm
사이즈	40
행정거리 보류	100 mm
톱니 벨트 확장	0.1 %
톱니 벨트 피치	5 mm
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드 Heavy-Duty 가이드
디자인 구조	전기-기계 선형 축 톱니 벨트 포함
모터 타입	스텝 모터 서보 모터
최대 가속	50 m/s <sup>2</sup>
최대 속도	5 m/s
반복 정확도	±0,1 mm
주변 온도	-10 ... 40 °C
최대 드라이브 토크	9.7 Nm
최대 급송력 Fx	610 N
무 부하 토크	1 Nm
행정거리 미터당 관성 질량 모멘트 JH	0.45 kgcm <sup>2</sup>
작업 부하의 kg당 관성 질량 모멘트 JL	2.53 kgcm <sup>2</sup>
급송 계수	100 mm/U
엔드 캡 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
관성 보상자 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
프로파일 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
커버 테이프 소재	고합금 강철, 부식방지
드라이브 커버 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
가이드 슬라이드 소재	전조 알루미늄 합금 아노다이징
가이드 레일 소재	롤러 베어링 강철 corrotec 코팅