## 포지셔닝 축 DMES-18- -

Part Number: 533699 단종 예정 제품

단종 예정 제품. 2019년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



**FESTO** 



## 자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
작업 행정거리	50 400 mm
사이즈	18
거리에 따른 백래쉬	도표
스핀들 직경	8 mm
스핀들 피치	1.5 mm/U
조립 위치	어디든
가이드	평판-베어링 가이드
	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	전기-기계 선형 축
	리드 스크류 포함
스핀들 타입	리드 스크류
최대 가속	2.5 m/s2
최대 속도	0.05 m/s
반복 정확도	±0,05 mm
정격 사용 시간	100%
보호 등급	IP40
주변 온도	0 50 °C
최대 드라이브 토크	0.3 Nm
드라이브 샤프트에 최대 방사 방향력	40 N
최대 급송력 Fx	240 N
포지션 유지력	1,700 N/mm
무 부하 토크	0.07 Nm
참조값, 주행 성능	100 km
윤활 간격, 거리 의존	35 km
엔드 캡 소재	전조 알루미늄 합금
	아노다이징
관성 보상자 소재	전조 알루미늄 합금
	아노다이징
프로파일 소재	전조 알루미늄 합금
	아노다이징
재질 사항	PWIS 물질 함유
커버 테이프 소재	고합금 강철, 부식방지
드라이브 커버 소재	전조 알루미늄 합금
	아노다이징
러너 소재	전조 알루미늄 합금
	아노다이징
슬라이드 소재	전조 알루미늄 합금
	아노다이징
스핀들 너트 소재	POM
스핀들 소재	강철