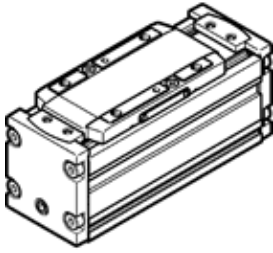


무동력 가이드 축 ELFC-KF-32-800

Part Number: 8062876

FESTO



자료 시트

특징	값
작업 행정거리	800 mm
사이즈	32
행정거리 보류	0 mm
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	가이드
최대 가속	250 m/s ²
최대 속도	1.5 m/s
정격 사용 시간	100 %
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
클린룸 등급	ISO class 7
보호 등급	IP40
주변 온도	0 ... 50 °C
2차 단면 관성모멘트 Iy	38E+03 mm ⁴
2차 단면 관성모멘트 Iz	45E+03 mm ⁴
최대 힘 Fy	150 N
최대 힘 Fz	300 N
최대 토크 Mx	1.3 Nm
최대 토크 My	1.1 Nm
최대 토크 Mz	1.1 Nm
비틀림 질량 관성 모멘트 It	1.77E+03 mm ⁴
치환력	2 N
이론적 사용 수명이 100 km인 Fy의힘(가이드 관점에 한함)	552 N
이론적 사용 수명이 100 km인 Fz의힘(가이드 관점에 한함)	1,104 N
이론적 사용 수명이 100 km인 모멘트Mx(가이드 관점에 한함)	5 Nm
이론적 사용 수명이 100 km인 모멘트My(가이드 관점에 한함)	4 Nm
이론적 사용 수명이 100 km인 모멘트Mz(가이드 관점에 한함)	4 Nm
이송 질량	61 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	11 g
엔드 캡 소재	도장 다이캐스트 알루미늄
프로파일 소재	아노다이징 알루미늄
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 테이프 소재	고합금 강철, 부식방지
커버 소재	도장 다이캐스트 알루미늄
가이드 슬라이드 소재	강철
가이드 레일 소재	강철
슬라이드 소재	알루미늄 다이캐스트