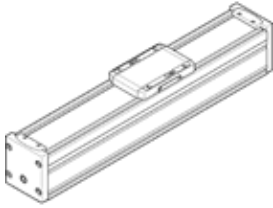


무동력 가이드 축 ELFC-KF-60-400

Part Number: 8062815

FESTO



자료 시트

특징	값
작업 행정거리	400 mm
사이즈	60
행정거리 보류	0 mm
조립 위치	어디든
가이드	Recirculating 볼 베어링 가이드
디자인 구조	가이드
최대 가속	500 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 I _y	441E+03 mm ⁴
2차 단면 관성모멘트 I _z	542E+03 mm ⁴
최대 힘 F _y	600 N
최대 힘 F _z	1,800 N
최대 토크 M _x	29.1 Nm
최대 토크 M _y	31.8 Nm
최대 토크 M _z	31.8 Nm
비틀림 질량 관성 모멘트 I _t	29.8E+03 mm ⁴
치환력	6.75 N
이론적 사용 수명이 100 km인 F _y 의힘(가이드 관점에 한함)	2,208 N
이론적 사용 수명이 100 km인 F _z 의힘(가이드 관점에 한함)	6,624 N
이론적 사용 수명이 100 km인 모멘트M _x (가이드 관점에 한함)	107 Nm
이론적 사용 수명이 100 km인 모멘트M _y (가이드 관점에 한함)	117 Nm
이론적 사용 수명이 100 km인 모멘트M _z (가이드 관점에 한함)	117 Nm
이송 질량	407 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	43 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