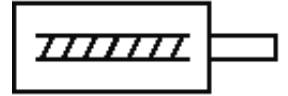


전동 실린더 DNCE-32- -BS-10-Q

Part Number(&P): 545212

FESTO

볼 베어링 스피들 드라이브 및 회전 방지 피스톤 로드 포함.



자료 시트

특징	값
작업 행정거리	1 ... 400 mm
사이즈	32
행정거리 보류	0 mm
피스톤 로드 나사산	M10x1,25
Reversierspiel	0.05 mm
스핀들 직경	10 mm
스핀들 피치	10 mm/U
피스톤 로드의 최대 처짐 +/-	0.3 deg
표준에 기반	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
조립 위치	어디든
모터 타입	스텝 모터 서보 모터
위치 감지	f? N?erungsschalter
디자인 구조	볼스크류 포함 전기-실린더
스핀들 타입	볼 스크류 스피들
사양	회전 방지 피스톤 로드
토크에 대한 보호/가이드	평판-베어링 가이드 포함
최대 가속	6 m/s ²
최대 속도	0.5 m/s
반복 정확도	+/-0,02 mm
정격 사용 시간	100%
부식 방지 등급 KBK	0
보관 온도	-25 ... 60 °C
상대 공기 습도	0 - 95 %
보호 등급	IP40
주변 온도	0 ... 50 °C
끝단에서 충격 에너지	0.0001 J
영구적 운전 토크	0.7 Nm
영구적 급송력	280 N
최대 드라이브 토크	0.8 Nm
회전에 대한 보호를 위한 최대 토크	1 Nm
최대 토크 Mx	1 Nm
드라이브 샤프트에 최대 방사 방향력	45 N
Max. Vorschubkraft Fx	350 N
Leerlaufantriebsmoment	0.08 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	36 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	18 kg
행정거리 미터당 관성 질량 모멘트 JH	0.0595 kgcm ²
작업 부하의 kg당 관성 질량 모멘트 JL	0.0253 kgcm ²
관성 질량 모멘트, JO	0.0446 kgcm ²
0 mm 행정거리의 이송 질량	200 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	33.6 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	770 g

특징	값
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	6.9 g
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함 액세서리 포함
재질 사항	PWIS 물질 함유
커버에 대한 재질 정보	알루미늄 주물 도색
씰에 대한 재질 정보	NBR
하우징에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리
피스톤 로드에 대한 재질 정보	고합금 강철, 부식방지
재질 정보, 스피들 너트	롤러 베어링 강철
재질 정보, 스피들	롤러 베어링 강철
실린더 몸체에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리