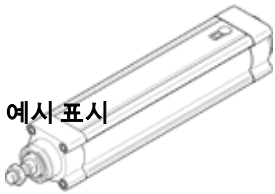
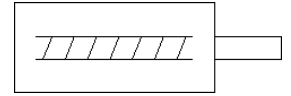


전동 실린더
ESBF-...-100- -
 Part Number: 574092



예시 표시



자료 시트

전체 데이터시트 - 개별값은 설정에 따라 달라집니다.

특징	값
사이즈	100
행정거리	30 ... 1,500 mm
피스톤 로드 나사산	M20x1,5
스핀들 직경	40 mm
피스톤 로드의 최대 처짐 +/-	0.5 deg
표준에 기반	ISO 15552
조립 위치	어디든
모터 타입	서보 모터
위치 감지	근접 센서용
디자인 구조	볼스크류 포함 전기-실린더
스핀들 타입	볼 스크류 스팀들
사양	리튬이온 배터리 제조용 생산 설비에 사용할 수 있음
토크에 대한 보호/가이드	평판-베어링 가이드 포함
정격 사용 시간	100 %
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음 2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
클린룸 등급	ISO class 7
보관 온도	-20 ... 60 °C
식품 안전	추가 재료 정보 참조
상대 공기 습도	0 - 95 %
보호 등급	IP40
주변 온도	0 ... 60 °C
드라이브 샤프트에 최대 방사 방향력	1,100 N
최대 급송력 Fx	17,000 N
작동 부하에 대한 레퍼런스 값, 수평	1,700 kg
작동 부하에 대한 레퍼런스 값, 수직	1,700 kg
0 mm 행정거리의 이송 질량	8,786 g
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	132 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	11,123 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	193 g
마운팅 형태	내부 (암) 나사산 포함 또는 액세서리
인터페이스 코드, 액추에이터	D100
재질 사항	RoHS 에 승인
커버 소재	다이캐스트 알루미늄, 코팅
피스톤 로드 소재	고합금 강철, 부식방지
나사 소재	갈바닉 스틸
스핀들 너트 소재	롤러 베어링 강철
스핀들 소재	롤러 베어링 강철
실린더 튜브 소재	아노다이징 알루미늄 합금