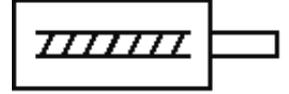
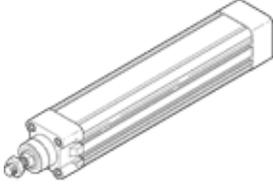


# 전동 실린더 DNCE-40- -LS-2,5-Q

Part Number(&P): 545213

FESTO

평판 베어링 스피들 드라이브 및 회전 방지 피스톤 로드 포함.



## 자료 시트

특징	값
작업 행정거리	1 ... 600 mm
사이즈	40
행정거리 보류	0 mm
피스톤 로드 나사산	M12x1,25
Reversierspiel	0.2 mm
스핀들 직경	12.5 mm
스핀들 피치	2.5 mm/U
피스톤 로드의 최대 처짐 +/-	0.25 deg
표준에 기반	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
조립 위치	어디든
모터 타입	스텝 모터 DC 서보 모터
위치 감지	f? N?erungsschalter
디자인 구조	슬라이딩 나사산 스피들 포함 전기 실린더
스핀들 타입	평 나사산
사양	회전 방지 피스톤 로드
토크에 대한 보호/가이드	평판-베어링 가이드 포함
최대 가속	1 m/s <sup>2</sup>
최대 속도	0.07 m/s
반복 정확도	+/-0,07 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	0.0002 J
영구적 운전 토크	1.15 Nm
영구적 급송력	600 N
최대 드라이브 토크	1.15 Nm
회전에 대한 보호를 위한 최대 토크	4 Nm
최대 토크 Mx	4 Nm
드라이브 샤프트에 최대 방사 방향력	120 N
Max. Vorschubkraft Fx	600 N
Leerlaufantriebsmoment	0.15 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	60 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	30 kg
행정거리 미터당 관성 질량 모멘트 JH	0.1341 kgcm <sup>2</sup>
작업 부하의 kg당 관성 질량 모멘트 JL	0.0016 kgcm <sup>2</sup>
관성 질량 모멘트, JO	0.1316 kgcm <sup>2</sup>
0 mm 행정거리의 이송 질량	250 g
10 mm 행정거리 당 추가 중량	46.1 g
0 mm 행정거리 당 기본 중량	1,210 g

특징	값
10 mm 행정거리 당 추가 질량 계수	8.9 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	POM
재질 정보, 스피들	강철
실린더 몸체에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금 부드러운 양극처리