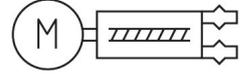


로봇 키트 장착 평행 그리퍼 EHPS-16-A-RA50

제품 번호: 8210808

FESTO



데이터 시트

특징	값
사이즈	16
그리퍼 조 하나당 스트로크	10 mm
최대 교환 정확도	0.2 mm
그리퍼 조 최대 각도 유격 ax, ay	0.4 deg
최대 그리퍼 조 유격 Sz	0.05 mm
회전 대칭	0.2 mm
그리퍼 반복 정확도	0.03 mm
그리퍼 조 수	2
드라이브 종류	전기식
설치 위치	임의 방향
그리퍼 기능	병렬
디자인	웜기어 T 형태 기어 랙/피니언 전동 그리퍼
표준을 준수합니다	IEC 61010-1
가이드	슬라이딩 가이드
위치 인식	근접 센서용
모터 종류	DC 서보 모터
오퍼레이터 제어 요소	잠금 스위치
작동 준비 상태 표시	LED
최대 반복률	1.1 Hz
최대 소비 전류	1 A
DC 정격 작동 전압	24 V
허용 전압 변동	+/- 10 %
인증	RCM 마크
KC 마크	KC-EMC
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
음압 레벨	70 dB(A)

특징	값
보호 등급	IP40
주변 온도	5 °C...60 °C
총 파지력	154 N
질량 관성 모멘트	0.81 kgcm ²
그리퍼 조의 최대 힘 Fz, 정적	200 N
그리퍼 조의 최대 토크 Mx, 정적	7 Nm
그리퍼 조의 최대 토크 My, 정적	4.4 Nm
그리퍼 조의 최대 토크 Mz, 정적	7 Nm
재운할 간격 가이드 요소	2 백만 개폐동작
제품 무게	400 g
외부 그리퍼 핑거당 최대 질량	100 g
전기 연결부	5핀 플러그가 있는 케이블 M12x1
고정 방식	암나사 및 센터링 슬리브 포함 관통 구멍 및 센터링 슬리브 포함 옵션:
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	아노다이징 알루미늄
그리퍼 조 소재	고합금강, 스테인리스
공급 범위	1x 어댑터 플레이트 1x 벨크로 롤 1x 위치 전송기 2x 연결 라인