# 큰 스트로크를 갖는 2조 평행 그리퍼

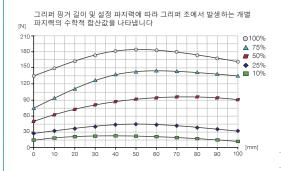
## LWR50L-22-00001-A

### ▶ 제품 규격

**M⊘**TCH

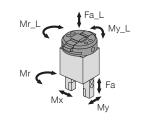


#### ▶ 파지력 다이어그램



#### ▶ 힘 및 모멘트

정적 힘 및 모멘트 보임



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	25
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	25
Fa_L [N]	500	My [Nm]	25
		Fa [N]	500

	▶ 기술 데이터	
주문번호	LWR50L-22-00001-A	
일반 데이터		
제어	IO-Link	
작동 온도 [°C]	5 +50	
IEC 60529 준거 보호방식	IP40	
무게 [kg]	1.2	
공구 교환기 관련 데이터		
전기 에너지 전달	통합	
잠금 스트로크 [mm]	1	
X, Y 반복정밀도 [mm]	0.05	
Z 반복정밀도 [mm]	0.05	
조임력 [N]	50	
해제력 [N]	0	
최대로 X, Y에서 커플링시 축오프셋 [mm]	1.0	
그리퍼 관련 데이터		
시리즈에 적합	LWR50F-xx-03/04/05	
케이블 가이드	외장	
동력종류	전동식	
드라이브	BLDC 모터	
통합된 위치 검출	예	
조당 스트로크, 조절 가능 [mm]	40	
최소 파지력 [N]	10	
정격 파지력 [N]	180	
제어 시간 [s]	0.1	
조립된 그리퍼 조 자체 최대 중량 [kg]	0.3	
그리퍼 조 최대 길이 [mm]	100	
위치 설정 모드에서 최대 이동 속도 [mm/s]	120	
반복정밀도 +/- [mm]	0.02	
전압 [V]	24	
최대 소비 전력 [A]	2	
그리퍼 조 하나당 최소 접근 거리 [mm]	3	

## ▶ 부품 권장



## 연결/기타



**ALWR1-50-A** MATCH - 저장 스테이션

## ▶ 액세서리 권장 스토리지 스테이션



**NJ5-E2SK-01** 직선 케이블 0.3 m - 소켓 M8 플러그 연결

