

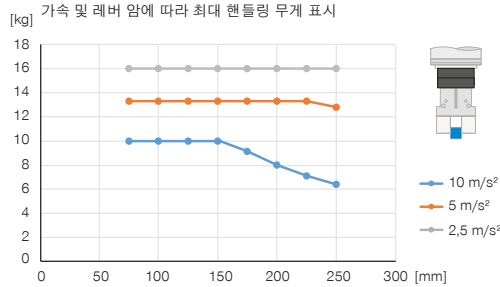
# MATCH - 로봇 모듈

## LWR50F-06-01-A

### ▶ 제품 규격

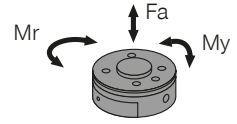


#### ▶ 중앙 유지력이 있는 수직 구조



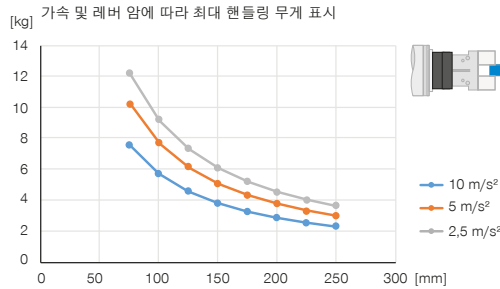
#### ▶ 힘 및 모멘트

정적 힘 및 모멘트 보임



Mr [Nm]	20
My [Nm]	40
Fa [N]	500

#### ▶ 중앙 유지력이 있는 수평 구조



### ▶ 부품 권장



#### 그리퍼 부품



**LWR50L-03-00002-A**  
Match - 그리퍼



**LWR50L-23-00006-A**  
Match - 그리퍼



#### 연결/기타



**WVM7**  
각선화나사 체결부



**ZUB123084**  
스트레인 릴리프

주문번호	기술 데이터
로봇 유형에 적합	JAKA Zu / Schneider Electric Lexium Cobot
ISO/TS 15066에 따른 MRK 설계	예
제어	디지털 I/O
IO 로직	NPN
EN ISO 9409-1 기준 연결 플랜지	TK 50
최대 취급 중량 [kg]	25
연결 케이블	플러그, M8, 8극
잠금 스트로크 [mm]	1
전기 에너지 전달	통합
공압 에너지 전달	통합
조임력 [N]	50
해제력 [N]	0
X, Y 반복정밀도 [mm]	0.05
Z 반복정밀도 [mm]	0.05
최대로 X, Y에서 커플링시 축오프셋 [mm]	1.0
작동 온도 [°C]	5 ... +60
주기의 수명	100,000
IEC 60529 준거 보호방식	IP40
무게 [kg]	0.29

