

MATCH - 로봇 모듈

LWR50F-18-01-A

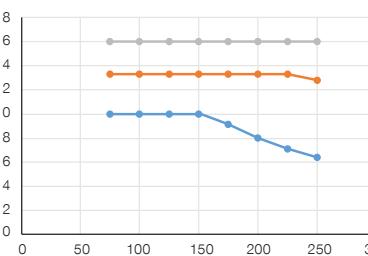
▶ 제품 규격



MATCH

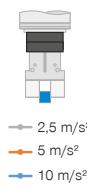
▶ 중앙 유지력이 있는 수직 구조

[kg] 가속 및 레버 암에 따라 최대 핸들링 무게 표시



▶ 힘 및 모멘트

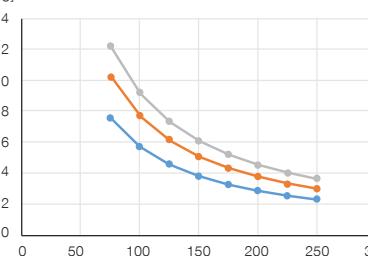
정적 힘 및 모멘트 보임



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

▶ 중앙 유지력이 있는 수평 구조

[kg] 가속 및 레버 암에 따라 최대 핸들링 무게 표시



▶ 부품 권장



그리퍼 부품



LWR50L-03-00002-A
MATCH - 그리퍼



연결/기타



WVM7
각-선회-나사 체결부



LWR50L-23-00005-A
MATCH - 그리퍼



ZUB123084
스트레인 릴리프



LWR50L-23-00006-A
MATCH - 그리퍼



LWR50L-23-00007-A
MATCH - 그리퍼



LWR50L-23-00008-A
MATCH - 그리퍼

▶ 기술 데이터 LWR50F-18-01-A	
주문번호	로봇 유형에 적합
제어	ELITE Robots
IO 로직	디지털 I/O
최대 취급 중량 [kg]	NPN
연결 케이블	25
잠금 스트로크 [mm]	소켓, 푸시풀, 12극
전기 에너지 전달	1
공압 에너지 전달	통합
조임력 [N]	통합
해제력 [N]	50
X, Y 반복정밀도 [mm]	0
Z 반복정밀도 [mm]	0.05
최대로 X, Y에서 커플링시 축오프셋 [mm]	0.05
작동 온도 [°C]	1.0
주기의 수명	5 ... +60
IEC 60529 준거 보호방식	100,000
무게 [kg]	IP40
	0.32

- ① 고정 (로봇측)
- ② 에너지 공급
- ④ 공기 관통부
- ⑤ 접지
- ⑥ Connect-LED/Freedrive (roboterspezifisch)

