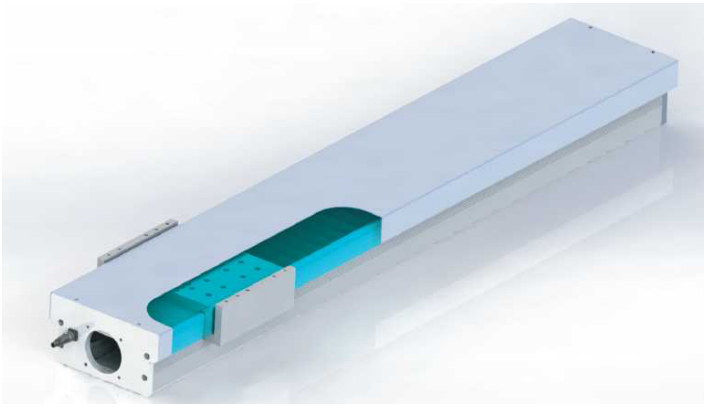
MY12T

MY12T · MYL 리프트 플랫폼

설치 검토에 홀딩, 제동, 하중 중심을 포함하십시오. 모션 데이터는 명시된 방향 및 운전 조건과 함께 사용하십시오.



MY12T 제품 일러스트

선정 값

볼 스크루 리드 (mm)	최고 속도 (mm/s)	수평 하중 (kg)	수직 하중 (kg)	정격 추력 (N)
5	250	90	30	680
10	500	60	15	340
16	800	38	11	212

검토된 사양 · 200 W 모터

매개변수	값
볼 스크루 사양	16 mm
최대 속도	800 mm/s
최대 스트로크	800 mm
모터 출력	200 W
볼스크루 직경	16 mm
리니어 가이드	15x12.5-2
모터 설치 참조	C: 모터 외측.
출력(표 조건)	200 W
운전 조건	스트로크가600mm를 넘으면 더 낮은 속도가 필요합니다;
주문 예(참조)	MY12T-C05-500-C-F020-B-3-3-2
오버행 MP	112 N.m
오버행 MR	189 N.m
오버행 MY	112 N.m
반복 정밀도	±0.01 mm · 등급 C
반복 정밀도	±0.008 mm · 등급 P
스트로크 증분	50 mm
스트로크 범위	100-800 mm

공학 참조

설치 도면은 별도의 치수 아틀라스에 있습니다.

emmy@htrobot.com www.htrobot.com

적합 모터 및 드라이버

브랜드	마크	브레이크	출력	교류 전압	모터 모델	드라이버 모델
Delta	T	브레이크 없음	200 W	220 V	ECMA-C20602ES	ASD-B2-0221-B
Delta	T	브레이크 포함	200 W	220 V	ECMA-C20602FS	ASD-B2-0221-B
Mitsubishi	M	브레이크 없음	200 W	220 V	HG-KR23	MR-J4-20A
Mitsubishi	M	브레이크 포함	200 W	220 V	HG-KR23B	MR-J4-20A
Tamagawa	D	브레이크 없음	200 W	220 V	TS4607N2190	TAD8811N0342E137
Tamagawa	D	브레이크 포함	200 W	220 V	TS4607N7190	TAD8811N0342E137
YASKAWA	Y	브레이크 없음	200 W	220 V	SGMAV-02ADA61	SGDV-1R6A
YASKAWA	Y	브레이크 포함	200 W	220 V	SGMAV-02ADA6C	SGDV-1R6A
Panasonic	P	브레이크 없음	200 W	220 V	MSMD022G1U	MADHT1507
Panasonic	P	브레이크 포함	200 W	220 V	MSMD022G1V	MADHT1507
SIEMENS	S	브레이크 없음	200 W	220 V	1FL6032-2AF21-1AA1	6SL3210-5FB10-2UA0
SIEMENS	S	브레이크 포함	200 W	220 V	1FL6032-2AF21-1AB1	6SL3210-5FB10-2UA0

응용 참고

적합 모터 참조: 원문 적합 모터 표는 브레이크 유무의200W/220V 행을 나열합니다: Delta(T),Mitsubishi(M),Tamagawa(D),Yaskawa(Y),Panasonic(P),Siemens(S).

센서 주문 참조: 3:TL-W3MC1(NPN,NO);6:TL-W3MC2(NPN,NC);9:TL-W3MB1(PNP,NO);C:TL-W3MB2(PNP,NC). 위치 2:내측(모터 반대쪽);4:내측(모터 쪽). 수량0/1/2/3.

원 정밀도 코드 참조: 주 반복정밀도 C:±0.01mm/P:±0.008mm; 주문 C:일반 등급/P:정밀 등급. 원문 코드 문자를 유지합니다.