

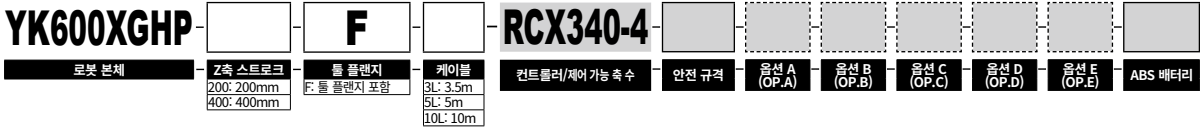
YK600XGHP 방진 방적 모델

● 암 길이 600mm

● 최대 반송 질량 18kg

* 컨트롤러에 대한 자세한 내용은 일반 카탈로그나 웹 사이트를 확인하십시오.

주문 형식



기본 사양

축 사양	X축	Y축	Z축	R축
암 길이	200mm	400mm	200mm	400mm
회전 범위	+/-130°	+/-150°	-	+/-360°
AC 서보 모터 출력	750W	400W	400W	200W
감속 기구	감속기	하모닉 드라이브	하모닉 드라이브	볼스크류
	전달 방식	다이렉트 커플링		
반복 위치 결정 정도 *1	+/-0.02mm		+/-0.01mm	
최대 속도	7.7m/sec		2.3m/sec 1.7m/sec	
최대 반송 질량	18kg			
표준 사이클 타임: 2kg 반송 질량 포함 *2	0.57sec			
R축 허용 관성 모멘트 *3	1.0kgm ²			
보호 등급 *4	IP65 (IEC 60529) 상당			
유저 배선	0.2sq × 20			
유저 배관(외경)	φ 6 × 3			
동작 리미트 설정	1. 소프트 리미트 2. 스톱퍼(X, Y, Z축)			
로봇 케이블 길이	표준: 3.5m 옵션: 5m, 10m			
중량	Z축 200mm: 52kg		Z축 400mm: 54kg	

*1 일정한 온도 환경에서 테스트 한 값입니다. (X, Y축)
 *2 수직 방향으로 25mm, 수평 방향으로 300mm 왕복하는 경우입니다(대략적인 위치 지정 아저 모션).
 *3 RCX340은 파라미터 설정에 따라 가속도 계수를 자동으로 지정합니다.
 *4 자바라 부분이 액체에 닿지 않게 주의하여 주십시오. 물 이외의 액체를 차단하는 방적 구조에 대한 정보를 대리점에 문의하십시오.

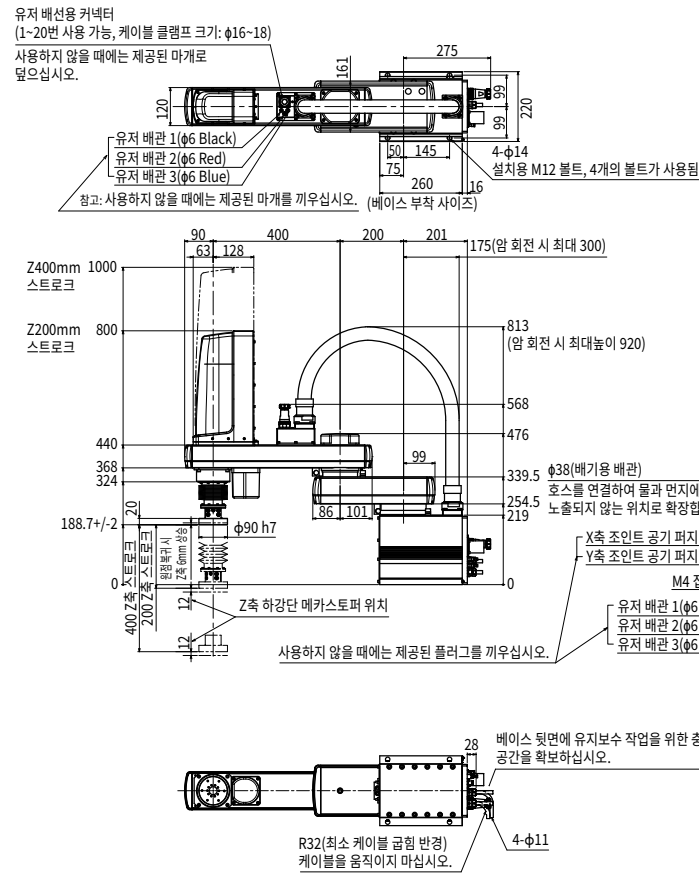
컨트롤러

컨트롤러	전원 용량(VA)	운전 방법
RCX340	2500	프로그램 포인트 트레이스 리모트 커맨드 RS-232C 통신

* "Harmonic" 및 "Harmonic drive"는 Harmonic Drive Systems Inc.의 등록 상표입니다.
 * X 및 Y축 메카 스톱퍼의 위치를 변경하여 가동 범위를 제한할 수 있습니다. (참하시에는 최대 가동범위로 설정되어 있습니다.) 자세한 내용은 로봇 매뉴얼(설치 매뉴얼)을 참조하십시오.
 * 정도가 높은 표준 좌표를 설정하려면 표준 좌표 설정 지그(옵션)를 사용하십시오. 자세한 내용은 사용 매뉴얼(설치 매뉴얼)을 참조하십시오.

로봇 매뉴얼(설치 매뉴얼)은 당사 웹 사이트의 아래 주소에서 다운로드할 수 있습니다.
<https://global.yamaha-motor.com/business/robot/>

YK600XGHP



기능
 전원 및 타인
 조스형 타인
 소형 타인
 중형 타인
 대형 타인
 방진 방적
 방적 방적
 방적 방적
 방적 방적
 방적 방적