

YK540A-I/YK541A-I

アーム長 500mm
4軸高速型/
4軸強化ZR軸型

■注文型式

YK540A-I - ABS - Z200 R - 3L - QRCH - 4 - 200 - IC - FD

ロボット本体 - エンコーダ仕様 - Z軸ストローク R軸付 - ケーブル長 - 適用コントローラ - 軸数orドライバ型式 - 電源電圧 - 拡張IO - 3.6FD*ドライバ

■基本仕様

機種	YK540A-I	YK541A-I		
軸数	4軸	4軸		
最高速度	X・Y軸合成	4.4m/sec		
	Z軸	1333mm/sec		
	R軸	1000°/sec		
繰り返し位置決め精度	±0.02mm	±0.02mm		
最大可搬質量	5kg	10kg		
R軸許容慣性モーメント	0.12kg・cm・sec ²	1.2kg・cm・sec ² *		
動作範囲	X軸	アーム長/回転範囲	250mm/±110°	250mm/±110°
		モータ	300W	300W
	Y軸	アーム長/回転範囲	250mm/±145°	250mm/±145°
		モータ	100W	100W
	Z軸	ストローク	200mm	200、300mm
		モータ	100W	100W
R軸	回転範囲	±180°	±180°	
	モータ	60w	60w	
本体質量	43kg	43kg		
ロボットケーブル長	3.5m、オプション:5m、10m	3.5m、オプション:5m、10m		
コントローラ	QRCH-4	QRCH-4		

*加速度パラメータの設定に制限あり。



YK540A-I

