

СТС005-910

Коллаборативные роботы · СТС

Дата проверки каталога: 2026-10-08



Число осей	6
Рабочий радиус	912 mm
Номинальная нагрузка	5 kg
Повторяемость позиционирования	$\leq \pm 0.05\text{ mm}$

Другие параметры

Масса робота	24 kg
Потребляемая мощность	0.6 kW
Степень защиты	IP54

Составлено по странице производителя: изображение модели и полные параметры. Сохранена группировка таблиц; исправлены опечатки и пробелы в подписях. Это материал сайта, а не спецификация производителя.

Полные таблицы параметров

Collaborative arm parameters		
Function		Polishing, material handling, 3C products
Maximum effective working radius (Reach)		912 mm
Rated payload		5 kg
Repeat positioning accuracy		≤ ±0.05 mm
Body weight		24 kg
Power consumption		0.6 Kw
Operating environment temperature		0~60 °C
Operating environment humidity		0–90% (Non-condensing)
Mounting method		Any angle
Protection class		IP54
Degrees of freedom		6
Joint Motion Parameters		
Axis No.	Motion Range (Zero at Vertical Up)	Rated Speed
J1	±180°	3000 rpm
J2	±90°	3000 rpm
J3	±160°	3000 rpm
J4	±100°	3000 rpm
J5	±180°	3000 rpm
J6	±360°	3000 rpm