

CTC012-1280

協働ロボット・CTC

カタログ確認日：2026-10-08



軸数	6
リーチ	1283 mm
定格可搬質量	12 kg
繰返し位置決め精度	≤ ±0.1 mm

その他の仕様

ロボット質量	36 kg
消費電力	2.5 kW
保護等級	IP54

メーカーの製品ページを基に、機種画像と全パラメーターをまとめた資料です。表の分類を保ち、項目名の綴りと空白を整理しています。当サイトの編集資料であり、メーカー発行の仕様書ではありません。

全パラメーター表

Collaborative arm parameters		
Function		Polishing, material handling, 3C products
Maximum effective working radius (Reach)		1283 mm
Rated payload		12 kg
Repeat positioning accuracy		≤ ±0.1 mm
Body weight		36 kg
Power consumption		2.5 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°	2000 rpm
J2	±90°	2000 rpm
J3	+250°/-70°	3000 rpm
J4	±100°	3000 rpm
J5	±180°	3000 rpm
J6	±360°	3000 rpm