

CTC012-1280

협동 로봇 · CTC

카탈로그 확인일: 2026-10-08



축 수	6
작업 반경	1283 mm
정격 가반하중	12 kg
반복 위치 정밀도	≤ ±0.1 mm

추가 사양

로봇 중량	36 kg
소비 전력	2.5 kW
보호 등급	IP54

제조사 제품 페이지의 모델 이미지와 전체 파라미터를 정리한 자료입니다. 원본 표의 분류를 유지하고 항목명의 철자와 띄어쓰기를 정리했습니다. 이 사이트의 편집본이며 제조사가 발행한 사양서가 아닙니다.

전체 파라미터 표

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