J-CAT STELLAR仕様一覧

型式		J-CAT320STELLAR	J-CAT330STELLAR	J-CAT340STELLAR
駆動方式		5相ステッピングモーター		
エンコーダー		4軸適用		
分解能力	X.Y.Z軸	0.01mm		
	R軸	0.08°		
動作範囲	X.Y軸	200 × 200mm	300 × 320mm	400 × 400mm
	Z軸	50mm	100mm	150mm
	R軸	±360°		
可搬質量		7kg 15kg		
軸速度(最大)	X.Y軸	700mm/sec.	900mm/sec.	
	Z軸	250mm/sec.	400mm/sec.	
	R軸	600° /sec.	900° /sec.	
位置繰り返し 精度	X.Y.Z軸	±0.01mm		
	R軸	±0.008°		
ティーチング方法		ティーチングペンダントによるJOG入力		
		数值入力(MDI方式)		
外部I/O		入力:16 出力:16(割付け変更可)		
プログラム数		999プログラム		
はんだ付けポイント数		32,000ポイント		
はんだ条件数		ポイント、スライド 合計500条件		
設定温度		0~500°C		
はんだ送り速度		1.0~50.0mm/sec.		
はんだ送り量分解能力		0.1mm		
使用はんだ径	ZSBフィーダー時	Φ0.4~1.0mm(オプションでΦ0.3mm選択可)		
	ノーマルフィーダー時	Ф0.3~1.6mm		
ヒーター		200W(最大)		
エア一源		0.4~0.5MPa(ドライクリーンエアー)		
窒素ガス発生装置		搭載可能(オプション: APN-05)		
表示言語		日本語、英語、中国語(簡体字・繋体字)、韓国語、ドイツ語、 スペイン語、フランス語、イタリア語、チェコ語、ベトナム語		
電源		AC94~260V(单相)		
消費電力		490W		
外形寸法(W×D×H)		447 × 463 × 819mm	679 × 536 × 873mm	683 × 670 × 898mm
質量		31kg	47kg	55kg