

拓星际 R081-08-T



产品型号 ROBOT MODEL		拓星际 R081-08-T
臂展 Arm Stroke	第1-6关节 1-6 Axis	818mm
最大负载 Max load		8KG
J4, J5轴允许负载转动惯量 J4,J5 Allowable Inertia Moment		0.5kg · m²
J6轴允许负载转动惯量 J6 Allowable Inertia Moment		0.2kg · m²
综合重复定位精度 Repeat Positioning Accuracy		± 0.02mm
运动范围 Movement range	第1关节 J1 Axis	-170° ~ +170°
	第2关节 J2 Axis	-64° ~ +145°
	第3关节 J3 Axis	-113° ~ +255°
	第4关节 J4 Axis	-190° ~ +190°
	第5关节 J5 Axis	-135° ~ +135°
	第6关节 J6 Axis	-360° ~ +360°
最大运动速度 Max movement speed	第1关节 J1 Axis	455° /s
	第2关节 J2 Axis	385° /s
	第3关节 J3 Axis	520° /s
	第4关节 J4 Axis	550° /s
	第5关节 J5 Axis	550° /s
	第6关节 J6 Axis	1000° /s
标配IO数量 Standard IO quantity		16DI/16DO (NPN)
电压 Voltage	三相AC200/220V(+10%~-15%) 50/60Hz(±2%)	
功率 Power		1kVA
机械臂防护等级 Arm protection level		IP67
控制柜防护等级 Control cabinet protection level		IP20
本体重量 Body weight		39KG
控制柜重量 Control cabinet weight		8.1KG
控制柜尺寸(长*宽*高)mm Control cabinet size (L*W*H)mm		325 × 133 × 300

*本手册图片仅供参考，外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改，恕不另行通知。本手册所标注数据来源于拓斯达实验室数据，可能与实际数据存在差异。
The pictures in this manual are for reference only, and the appearance is subject to the actual product. This description is subject to change without notice if any details are changed.
The data marked in this manual comes from the data of Topstar Labs, which may be different from the actual data.