

BRTIRSE Series

六自由度工业机器人 Six Axis Industrial Robot



产品特点 Product Features

- 采用伺服电机配谐波减速机结构，体积小、工作范围大、速度快、精度高、可与转台、滑台输送链系统等辅助设备集成作业。
- 整机采用全密封，防尘防水，IP65、适用环境恶劣的油污、粉尘行业。
- 控制系统掌上型对话式操作器简单易学，非常适合生产使用。
- 柔性大，可实现外表面和内表面的喷涂。适用范围：汽车内饰件、摩托车配件、头盔、家电、笔记本外壳、手机外壳、音响外壳等一些外观不规则的产品表面涂装，节省油漆。
- 机器人本体采用内走线，安全，环保。
- 适于：搬运、上下料、装配等领域。

BRTIRSE1506A type robot for spraying application. The extension of the standard series 6 axis structure, increase the range of activities of each link, so it can be used to deal with a variety of applications. The close design, protection grade reaches IP65, suitable for spraying workshop, ash site and humid environment. In line with built-in motor design, greatly reduce the bulk of the secondary pollution; sleek, smooth, easy to filth and clean, and convenient for higher level health industry application. It is suitable for forging, handling, loading, assembling, etc..

主要规格 Main Specification

产品型号 Model	项目 Item	手臂 Arm			手腕 Wrist			臂展 Arm Length	负载 Loading ability	重复定位精度 Repeatability	电源容量 Power Source	本体重量 Net Weight
		J1	J2	J3	J4	J5	J6					
BRTIRSE1506A	臂展 Arm Length (mm)	地面-2轴距 459.5mm		2-3轴距 680mm		3-5轴距 680mm	5轴-端面距 156.5mm	1500mm	6KG	0.08mm	3.3KVA	约125KG
	范围 Range (°)	±180°	±90°	-65°/+255°	±180°	±115°	±360°					
	最大速度 Max. Speed (°/s)	150°/S	150°/S	250°/S	450°/S	360°/S	450°/S					

