

YAMAHA机械手臂SS05

产品名称	YAMAHA机械手臂SS05
公司名称	镨美腾自动化科技天津有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	行程:50--800mm 负载:12kg 速度:1000mm/s
公司地址	天津市南开区华苑产业园兰苑路9号工房时代3-602
联系电话	022-87820860-805 15822181719

产品详情

单轴机器人：特点 行程最短50mm-3050mm，负载最大120kg的产品线
采用高刚性导轨，精密滚压的滚珠丝杆 伺服马达的位置检测器，采用高耐久性的旋转变压器
可交换马达、导轨、滚珠丝杆等部品 发生故障时，可进行早期修复

直交机器人：特点 组合单轴机器人，使其标准化
采用适合直交专用轴，提供直交机器人系列最适合的规格 采用高刚性导轨，精密滚压而成的滚珠丝杆
优越的维护性 可交换马达、导轨、滚珠丝杆等部品 发生故障时，可进行尽早修复

水平多关节机器人：特点 手臂长120mm-1200mm的广泛的产品线 可供客户不同用途的最合适的选择，
有洁净型、防尘防油型、悬挂型可供选择，根据使用环境、安装况，与之相对应的机种可供客户选择
采用无皮带的减速机直接连接构造 同时实现高精度、高耐外性与低成本

拾/放机器人：特点 yamaha独创的伺服控制拾/放机器人 可对应小型、轻量部品的高速搬送
采用完全伺服控制与凸轮驱动的机械相比，不需机械调整，更便于 生产产品的快速切换
结构设计方面，采用了超薄节省空间设计

线性马达单轴机器人：特点 使用yamaha独自开发的马达、刻度尺，实现了低价格
紧凑的无磁芯轴马达及高推力的带磁芯轴马达的产品线 重复精度可达 ± 5 微米的高精度 最高速度 2.5m/sec

最长行程 4m 最大负载 100kg 与多轴控制器组合使用，可应用于直交机器人
控制器与驱动器：驱动器rd系列 脉冲控制的驱动器 与单轴机器人组合使用，不需机械设计

单轴控制器sr1系列 具有使用点位置指令，编程语言的双重作用
具有反馈脉冲输出，模拟输入输出等多种功能

多轴控制器rcx系列 具有多种编程指令、多任务等功能，利用网络通信 yc-link（选项）
与sr1控制器连接使用，最多可控制8轴
yamaha单轴、直交机器人的主要部件（马达、导轨、滚珠丝杆）都可单独更换部件。

万一发生故障时，在客户的现场可修理。 由于机器人的故障导致设备停下时，可迅速修复。