

新品上线 | RS025N 重磅登场

通过不断的创新和研发，在产品不断更新变革的背景下，随着川崎 RS013N 机器人的成功开拓，进一步充实产品系列之后，今年川崎继而推出 RS 系列的更新产品 RS025N。川崎 RS025N 针对组装及搬运等各领域的应用，有了更高速的动作操纵、更宽广的领域范围，更柔性的系统设计，更灵活便捷的选件功能等。

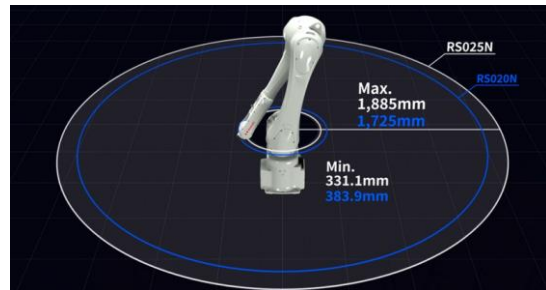


RS025N

RS025N 的特点

宽广范围

最大臂展可达 1,885mm，具有宽广的动作范围，从手臂近处到远处的工件都可以拾取，与既往机型相比水平、垂直方向的动作范围均有所扩大。进而有效利用工厂内空间。

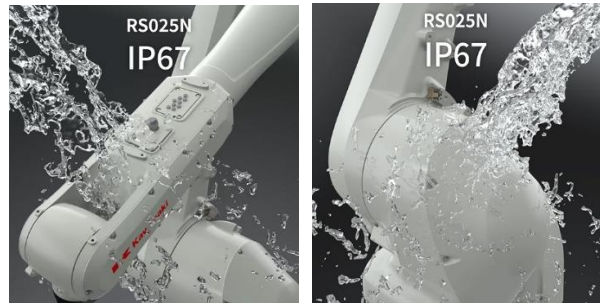


无缝构造

可选装线缆内置，在手臂无缝设计的基础上，内置线缆到手臂前端的机身能够实现高洁净性。

高保护性

与 RS020N 手腕 IP67、基轴 IP65 相比，RS025N 实现了全机身标配 IP67 的高环境适应能力，可对应多种应用。



RS025N 的综合性能

对客户群体来说，负载能力的增大意味着拥有了更多的集成选择。重复定位精度为 $\pm 0.04\text{mm}$ ，在高速、高负载的基础上同时保持高精度、高标准。

配置全轴 IP67 防护等级，马达覆盖在机身内，保障安全的同时还能够胜任更多更严苛的应用功能需求。并且 RS025N 仍秉承与 RS 系列产品相同的设计理念，在有限的条件下，实现更加优化的设计成果。



RS025N 作为川崎中小型通用机器人,可应用于多种应用用途,如装配、涂胶、上下料、搬运、抛光等。**有效地解决了 PCB 加工搬运应用面临的负载局限性难题**,同时机器人本体性能在诸多方面均大幅提升。

川崎 RS025N 机器人可根据安装现场需求,选装多种安装姿态。特别是吊装模式,在 3C 电子行业应用极为普遍。标准化应用模块,为用户在调试工作上提供了**极大的便利,缩减了工时成本**。

川崎 RS025N 的上线,使川崎机器人的搬运功能进一步扩大,性能更加优质,进一步充实产品系列。川崎机器人会继续将更新的技术和贴合需求的应用深度结合、同频共振,同向发力。不断强化机器人的作业水平和应用协作能力,努力为未来制造业的发展和各产业深度赋能。



一个视频,让您了解更多。

川崎机器人(天津)有限公司