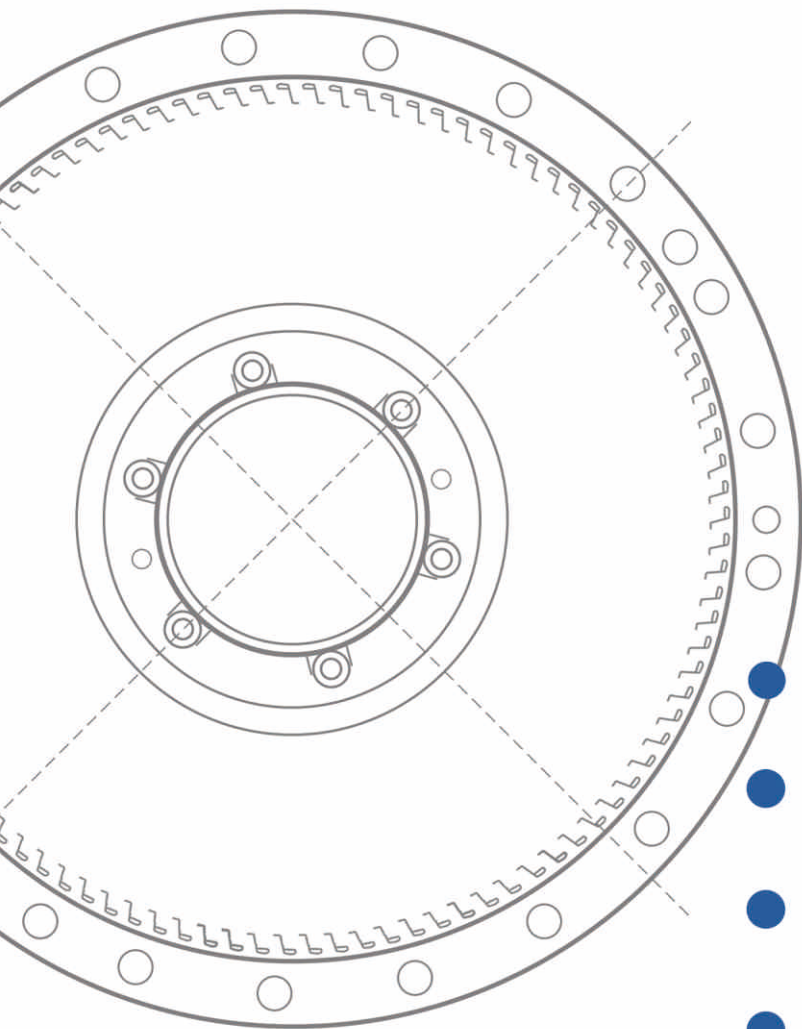




MOKA 摩卡

- 更高精度
Higher Precision
- 更高速度
Higher Speed
- 更高防护等级 (IP67)
Higher Protection Level (Ip67)
- 更高性价比
Better Price Performance



提供工业机器人本体定制化解决方案
Provide customized solutions for industrial robots

MOKA 摩卡机器人

公司简介

芜湖摩卡机器人科技有限公司是一家从事工业机器人研发、制造、销售为一体的公司，产品包括六轴通用机器人、中空焊接机器人。公司遵循“追求卓越，顾客至上”的经营理念，依托领先的机器人技术优势和自身强大的系统集成能力，不断进行技术研发、创新，同时为用户提供最佳的工业机器人本体解决方案，广泛应用于弧焊、点焊、涂胶、切割、搬运、码垛、喷漆、机床上下料、打磨、装配、教学等领域，为客户提供高颜值、高精度、高速度、高性价比的工业机器人本体。

荣誉资质



上下料搬运机器人



MR06SC-500



MR06SC-600



MR06SC-700



MR07S-930



MR12S-1200



MR12Z-1550



MR10Z-2010



MR10C-1488



MR25E-1840



MR10L-2050



MR80E-2250



MR60E-2680

压铸打磨专用机器人



MR20-1800



MR30-1700

焊接机器人



MR10W-1440-D



MR12-2010



型号	MR10CD-1488	MR12Z-1550
轴数	4轴	6轴
运动半径(mm)	1488	1550
有效载荷	10KG	12KG
防护等级	J1、J2轴IP56(J3、J4轴IP67)	J1、J2轴IP56(J3、J4、J5、J6轴IP67)
安装方式	落地式/支架式/倒挂式	落地式/支架式/倒挂式
电源容量	3.0KVA	4.5KVA
输入/输出信号	标配16进/16出24VDC	标配16进/16出24VDC
焊接电源电流		
机器人重量	265KG	210KG
重复定位精度(RP)	±0.05	±0.05
运动范围		
1轴S	±170°	±170°
2轴L	-32°~+80°	+50°至-145°
3轴U	-90°~+20°	+145°至-75°
4轴R	±360°	±190°
5轴B		+50°至-210°
6轴T		±360°
运动速度		
1轴S	223°/s	257°/s
2轴L	173°/s	223°/s
3轴U	300°/s	257°/s
4轴R	375°/s	272°/s
5轴B		275°/s
6轴T		540°/s
应用领域	上下料、搬运、码垛	激光、高速上下料、喷涂、搬运、切割



安全注意

使用前请熟读说明书及附属文件等,正确使用。

•此目录记载的产品为一体机的系列产品。

如这些产品发生的故障以及错误及错误操作直接威胁到人身安全,或被使用于危害人体安全的用途时请于我们联系,我们将作出改善。

•图解为意向图。



型号	MR10CD-1488	MR12Z-1550
项目	规格	规格
外形尺寸	630(宽)*520(深)*580(高)mm含突起物	630(宽)*520(深)*580(高)mm含突起物
冷却方式	直接冷却	直接冷却
电源规格	单项AC220V 50/60HZ	单项AC220V 50/60HZ
接地	工业接地(接地电阻100Ω下专用接地)	工业接地(接地电阻100Ω下专用接地)
输入输出信号	通用信号:输入16输出16(16进16出)两路0-10V模拟量输出	通用信号:输入16输出16(16进16出)两路0-10V模拟量输出
位置控制方式	串行通信方式EtherCAT.TCP/IP	串行通信方式EtherCAT.TCP/IP
内存容量	JOB:200000步, 10000机器人命令(共200M)	JOB:200000步, 10000机器人命令(共200M)
LAN (上位连接)	Ethercat(1个)TCP/IP(1个)	Ethercat(1个)TCP/IP(1个)
串口 I/F	RS485(一个)RS422(1个)RS232(个)CAN接口(一个)USB接口(一个)	RS485(一个)RS422(1个)RS232(个)CAN接口(一个)USB接口(一个)
控制方式	软件伺服<位置控制>	软件伺服<位置控制>
驱动单元	AC伺服用伺服包(共6轴);外部轴可增加	AC伺服用伺服包(共6轴);外部轴可增加
周围温度	通电:0~+45℃, 保管:-20~+60℃	通电:0~+45℃, 保管:-20~+60℃
相对湿度	10%~90%(不结露)	10%~90%(不结露)
海拔	海拔1000m以下 超过1000m每增加100m最大周围温度降低1%, 最高可在2000m使用	海拔1000m以下 超过1000m每增加100m最大周围温度降低1%, 最高可在2000m使用
振动	0.5G以下	0.5G以下
其它	无引火性、腐蚀性气体、液体 无粉尘、切屑液(含冷却液)、有机溶剂、油烟、水、盐分、药品、防锈油 无强微波、紫外线、X射线、放射线照射	无引火性、腐蚀性气体、液体 无粉尘、切屑液(含冷却液)、有机溶剂、油烟、水、盐分、药品、防锈油 无强微波、紫外线、X射线、放射线照射



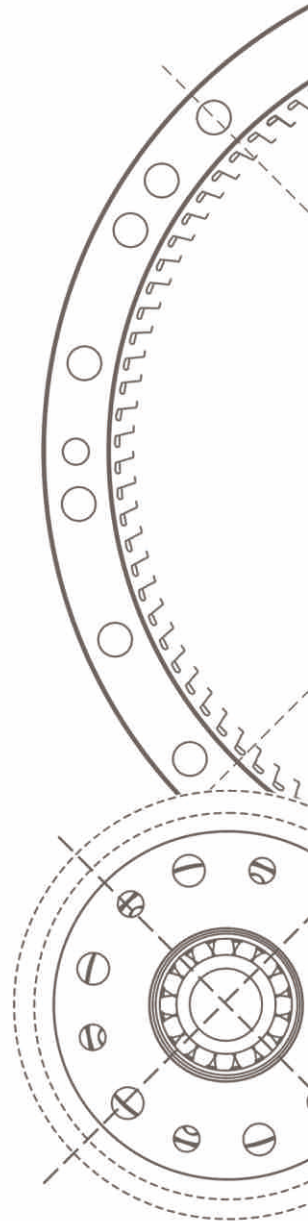
安全注意

使用前请熟读说明书及附属文件等,正确使用。

•此目录记载的产品为一体机的系列产品。

如这些产品发生的故障以及错误及错误操作直接威胁到人身安全,或被使用于危害人体安全的用途时请于我们联系,我们将作出改善。

•图解为意向图。



芜湖摩卡机器人科技有限公司

WUHU MOKA ROBOT TECHNOLOGY CO., LTD

地址：安徽省芜湖市鸠江区纬四路19号

手机：18668266803

全国热线：400-800-5282

企业邮箱：moka@moka-robot.com

官方网址：www.moka-robot.com