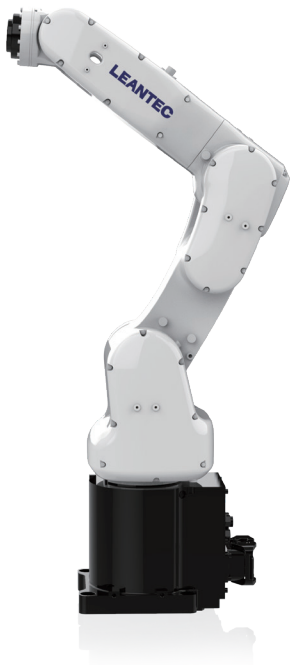




R系列机器人（小负载）



※ 产品特点

- 机身小巧，适用于轻小型负载、运动空间小的场合；
- 标配IP67防护等级，在恶劣的工作环境中保持长期稳定运行；
- 可选中空手腕，可使气管与IO传感器线材从底座到手腕法兰全部；
- 内部走线，能有效改善夹治具设计时的线材缠绕问题；
- 提供多种安装方式：地面、倾斜、悬挂。

型号	LA580-4H	LA707-7H	LA906-7	LA1206-10
有效载荷(kg)	4	7	7	10
最大臂展(mm)	580	707	906	1206
重复定位精度(mm)	±0.02	±0.02	±0.03	±0.05
安装方式	地面/倾斜/悬挂			
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP54
控制轴	6			
备注	可选中空型、无电柜			

R系列机器人（大负载）



※ 产品特点

- 负载大，速度快，重复定位精度±0.05mm；
- 标配IP65（手腕IP67）经证明可在恶劣环境中长期运行；
- 标配16I/24O、2个 DA 接口、1个 AD 接口，支持IO板的快速扩充；
- 内置2路10mm气管，最多24路IO线材，有效解决工作过程中的线材缠绕问题；
- 提供多种安装方式：地面、倾斜、悬挂。

型号	LA1442-12	LA1813-25	LA1813-35
有效载荷(kg)	12	25	35
最大臂展(mm)	1442	1813	1813
重复定位精度(mm)	±0.03	±0.05	±0.05
安装方式	地面/倾斜/悬挂		
防护等级	IP67	IP65(手腕IP67)	
控制轴	6		
备注	标准型		

C系列机器人



※ 产品特点

- 机身小巧，适用于轻小型负载、运动空间小的场合；
- 标配IP67防护等级，在恶劣的工作环境中保持长期稳定运行；
- 可选中空手腕，可使气管与IO传感器线材从底座到手腕法兰全部；
- 内部走线，能有效改善夹治具设计时的线材缠绕问题；
- 提供多种安装方式：地面、倾斜、悬挂。

※ 主要应用

- 搬运、组装、上下料、焊接、其他

型号	LA1468-10	LA1598-10	LA1717-20	LA2000-8	LA2100-60
有效载荷(kg)	10	10	20	8	60
最大臂展(mm)	1468	1598	1717	2000	2100
重复定位精度(mm)	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05	±0.2
安装方式	地面/倾斜/悬挂				地面
防护等级	IP54				
控制轴	6				
备注	标准型				

K系列机器人



※ 产品特点

- 高速高精、重复定位精度±0.04mm；
- 高防护等级，手腕部IP67，基轴部IP65；
- 全系标配16I/24O，2个 DA 接口、1个 AD 接口，支持IO板的快速扩充；
- 机身紧凑，臂展大，提供多种安装方式；

型号	LA1460-13	LA1725-20
有效载荷(kg)	13	20
最大臂展(mm)	1460	1725
重复定位精度(mm)	±0.03	±0.04
安装方式	地面/悬挂	
防护等级	IP67	手腕部IP67, 基轴部IP65
控制轴	6	
备注	标准型	

H系列机器人



※ 产品特点

- 手臂本体小巧轻量化，易于部署，占地空间小；
- 防护等级 IP66；
- 标配16I、16O，2个AD接口、2个DA接口；
- 可拖动示教，操作简单；模块化设计，维护方便；
- 安全性高，碰撞检测，保障人机协作安全性；

型号	LC800-5	LC1000-10	LC1300-15
有效载荷(kg)	5	10	15
最大臂展(mm)	800	1000	1300
重复定位精度(mm)	±0.02	±0.03	±0.05
安装方式	地面/倾斜/悬挂		
防护等级	IP66		
控制轴	6		
备注	标准型		

Y系列机器人



※ 产品特点

- 四轴手臂，体积小、重量轻、适用于轻小型负载、运动空间小的场合；
- 可选IP54高防护性能，适应复杂工作环境；
- 标配16I/16O，支持IO板的快速扩充，适应于更加精密复杂的应用；
- 内置8路IO线材、2路气管，有效解决工作过程中的线材缠绕问题。

型号	LS400-3	LS600-6	LS600-6D	LS900-10
有效载荷(kg)	3	6	6	10
最大臂展(mm)	400	600	600	900
重复定位精度(mm)	J1/J2:±0.01 J3:±0.01 J4:±0.01	J1/J2:±0.02 J3:±0.01 J4:±0.01	J1/J2:±0.02 J3:±0.01 J4:±0.01	J1/J2:±0.02 J3:±0.01 J4:±0.01
安装方式	地面			
防护等级	IP20	IP54	IP54	IP20
控制轴	4			
备注	可选标准型、无电柜			

机器人手持盒控制器



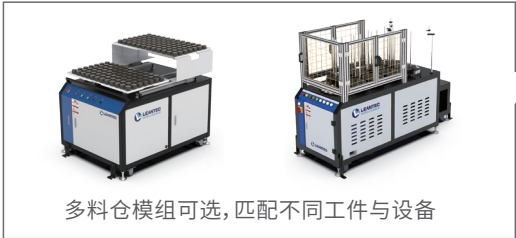
※ 产品特点

- 对话式编程，不须学习机器人语言，多国语系切换
- 完整的IO指令，等待I点不减速、运动中O点输出，可提升机台工作效率
- 标配料盘、履带追踪、工位预约等功能提供多种工艺包如焊接、取放等
- 防撞功能避免手臂进入特定区域，增加安全性自动通过奇异点位置，不必额外编程绕过

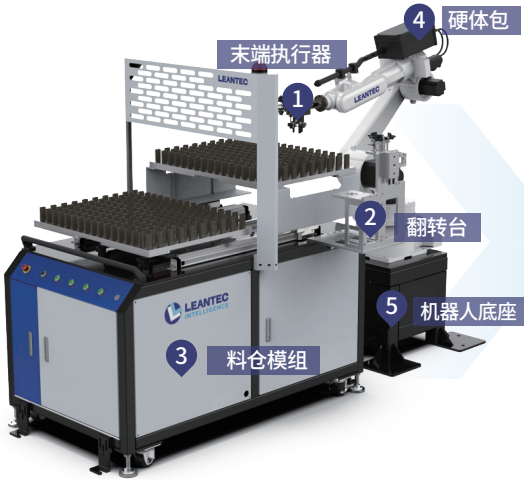
型号	F21-81RA-X-10	F21-81RS-X-10	型号	F21-81RA-X-10	F21-81RS-X-10
支持型态	关节型	SCARA及复合型	操作按键	操作面板, 急停, 模式按钮, 安全开关, 手轮	
屏幕规格	7寸电阻式		线缆长度	10米	
伺服通讯	M3、EtherCat		防护等级	IP65	
轴数	标配4轴(可扩充到12轴)		外形尺寸(长宽高)(mm)	340×207×78	
IO点数	16I, 16O(可扩充到128I, 128O)				

单元模组产品系列

时效PK 	部署时间	换线时间
联达机器人单元产品	30分钟	10分钟
传统机器人取放	>12小时	>3小时



多料仓模组可选，匹配不同工件与设备



30分钟
快速部署

10分钟
快速换线



1/ 末端执行器

支持选配标准夹治具及夹治具长度定制，对于特殊工艺可提供非标夹治具服务



2/ 翻转台

提供适配不同工件及工艺的翻转机构，解决加工中的换向、换序问题



3/ 料仓模组

提供多料仓模组可选，匹配不同工件与设备



4/ 硬体包

提供标准硬体包选配，集成电磁阀及管线配件等，让配线更方便



5/ 机器人底座

提供标准底座，提升机器人的操作高度，以更好地满足使用场景需求

台湾总部

台湾(新竹)
新竹市东区研发二路25号
电话:886-3-6663553
传真:886-3-6663505
邮箱:sales@leantec.com.tw

大陆总部

江苏(苏州)
苏州工业园区春辉路9号新代科技园
电话:0512-87169056
传真:0512-65246029
邮箱:service@leantec.com.cn

区域总部(华南)

广东(广州)
广州市南沙区珠江街南江三路10号A栋201.301厂
电话:020-39089367
传真:020-39089791
邮箱:service@syntecclub.com.cn

销售据点



扫一扫
获取最近销售据点联系方式

大陆

杭州 东莞 广州 广东 厦门 宁波 济南 天津 重庆 洛阳
温岭 西安 深圳 南京 武汉 合肥 南通 沈阳 江门 滕州
青岛 宝鸡 温州 玉溪 南昌 兰州 淮安 大连 汕头 芜湖
徐州 无锡 常州 盐城 玉环 金华 常平 四川 孝感 浏阳
吉安 石家庄

台湾

高雄
台中
台南

海外

美国 泰国 越南
土耳其 马来西亚
印度



扫一扫
关注联达

www.leantec.com.cn



扫一扫关注
联达抖音账号

型录编码:202408_V1

*LEANTEC 保有随时修改型录咨询的权力，因印刷错误或任何错误修订恕不另行通知。