



KR 12 R750 Z340 CR



名称	KR 12 R750 Z340 CR
轴数	4
重复定位精度 XY	± 0.025 mm
重复定位精度 Z	± 0.005 mm
重复定位精度 R	± 0.005 °
重量	约 52 kg
额定负载	6 kg
最大负载	12 kg
最大臂展	750 mm
安装位置	地面
占地面积	210 mm x 210 mm

轴数据

运动范围	
轴 1 运动范围	±145 °
轴 2 运动范围	±145 °
轴 3 运动范围	-340 mm / 1 mm
轴 4 运动范围	±355 °
额定负载时的速度	
轴 1 轴速	425 °/s
轴 2 轴速	655 °/s
轴 3 轴速	1.1 m/s
轴 4 轴速	2700 °/s

运行条件

运行时的环境温度	0 °C 至 42 °C (273 K 至 315 K)
----------	------------------------------

防护等级

防护等级 (IEC 60529)	IP54
------------------	------

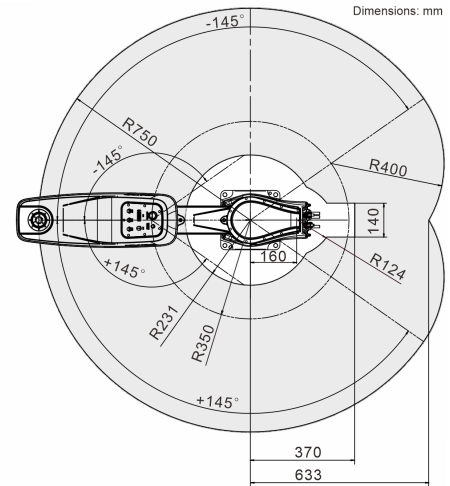
控制器

控制系统	KR C5 micro
------	-------------

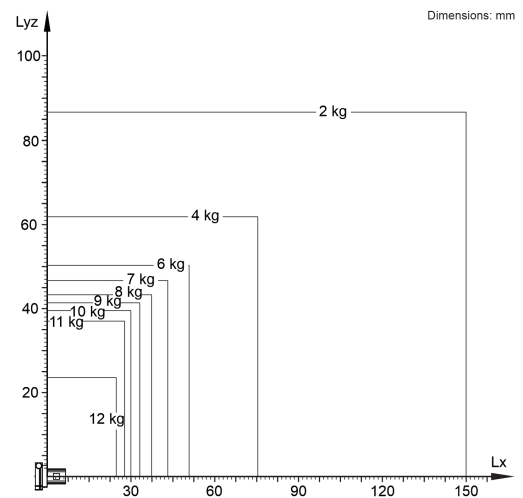
认证书

ESD 要求	IEC61340-5-1 ; ANSI/ESD S20.20
认证书	CE/UL

工作空间图



负载图



KR 12 R750 Z340 CR 设计的额定负载为 6 kg，用于优化机械手的动态性能。通过缩小负载中心距离，可以使用更高的负载，直至最大负载能力。特定的负载情况必须使用 KUKA.Load 进行检验。如需进一步咨询，请联系 KUKA 支持部门。

循环时间

0.43 s (25 mm / 300 mm / 25 mm, 2 kg)

