

KR 210 R2700-2



技术数据

最大臂展	2701 mm
额定负载	210 kg
最大负载	275 kg
转盘/大臂/小臂的最大附加负载	300 kg / 130 kg / 150 kg
位姿重复精度 (ISO 9283)	± 0.05 mm
轴数	6
安装位置	地面
占地面积	754 mm x 754 mm
重量	约 1077 kg

轴数据

运动范围	
A1	±185 °
A2	-140 ° / -5 °
A3	-120 ° / 168 °
A4	±350 °
A5	±125 °
A6	±350 °
额定负载时的速度	
A1	120 °/s
A2	115 °/s
A3	112 °/s
A4	179 °/s
A5	172 °/s
A6	220 °/s

运行条件

运行时的环境温度	0 °C 至 55 °C (273 K 至 328 K)
----------	------------------------------

防护等级

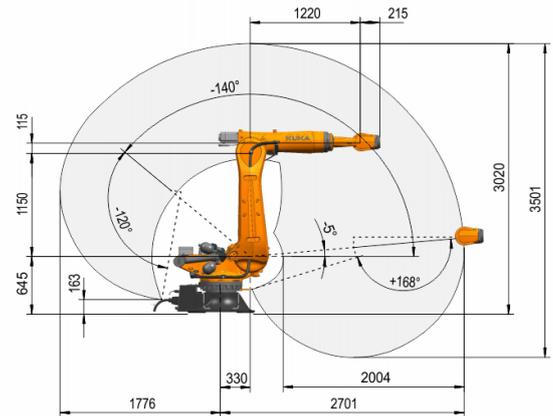
防护等级 (IEC 60529)	IP65
机器人手腕防护等级 (IEC 60529)	IP65 / IP67

控制器

控制系统	KR C5
------	-------

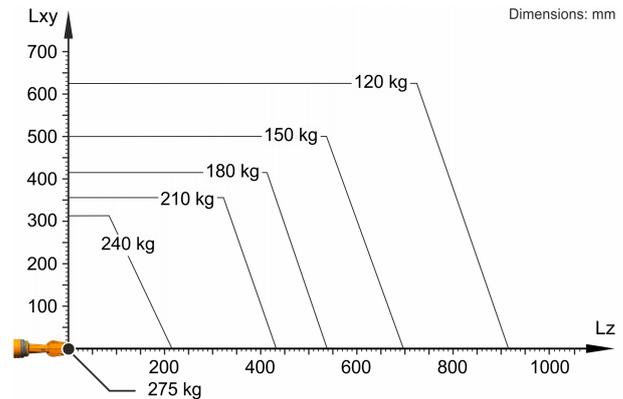
工作空间图

Dimensions: mm



负载图

Dimensions: mm



KR 210 R2700-2 设计用于 210 kg 的额定负载，以便最佳利用机器人的性能和动态性。在负载间隔缩小且具有合适的附加负载情况下，可以施加多达 275 kg 的最大负载。特殊的负载实例必须用 KUKA Load 进行检查。如果需要详细咨询，请联系 KUKA 服务部门。

连接法兰

Dimensions: mm

