

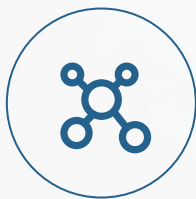
RB200系列

行星关节

行星关节模组通过一体化设计，将减速器、电机、编码器等组件深度耦合集成，实现全链条自研自产，突破精密传动技术壁垒，降低物料成本，缩短交付周期，深度赋能机器人产业发展。



低反驱力



规格丰富



快速定制



低温升设计

型号规则

RB200 - G 12 36 - C 1 - 6

产品系列

RB200系列

电压等级

G : DC48V
I : DC24V

额定转矩

12Nm

减速比

36速比

通讯方式

C : CANopen
E : Ethercat

抱闸

1 : 非抱闸
2 : 抱闸

中空尺寸

6mm

中空行星关节

型号	速比 /	额定转速 (rpm)	额定转矩 (N·m)	峰值转矩 (N·m)	外形尺寸 (mm³)	中空尺寸 (mm)	重量 (g)
RB200-G1221-C1-6	21.67	115	12.9	36	Φ68×60.5	6	652
RB200-G2115-C1-8	15.45	129	21	63	Φ80×69.8	8	1200
RB200-G4019-C1-10	19.68	127	45.1	120	Φ96×76	10	1900
RB200-G10024-C1-8	24	102	100	360	Φ124×85	8	2200
RB200-G10021-C1-10	21.13	95	106	310	Φ124×92	10	2300

标准款行星关节

型号	速比 /	额定转速 (rpm)	额定转矩 (N·m)	峰值转矩 (N·m)	外形尺寸 (mm³)	峰值转速 (rpm)	重量 (g)
RB200-G0608-C1	7.75	360	6	17	Φ78.5×45.5	410	400
RB200-G1236-C1	36	78	12	36	Φ56×60	85	380
RB200-G2025-C1	25	131	20	60	Φ88×59.5	135	600
RB200-G3018-C1	18	142	30	94	Φ105×47.5	150	830
RB200-G5012-C1	12	130	50	150	Φ124×61.5	150	1400