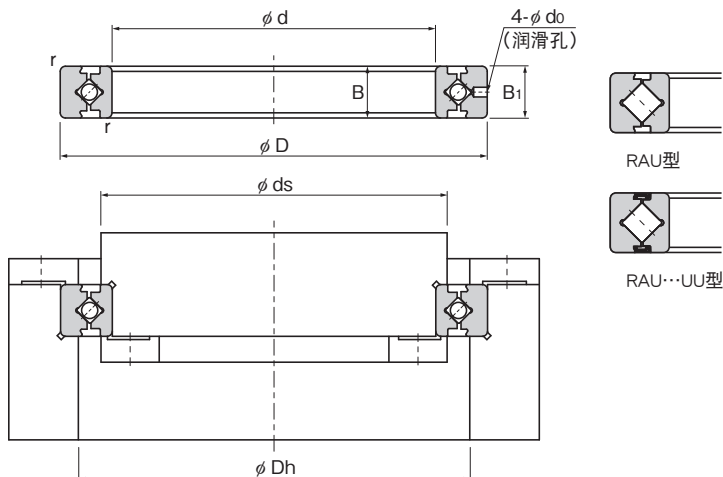


RAU型 (RA型兼容型)



单位: mm

轴径	公称型号	主要尺寸							肩部尺寸		基本额定载荷 (径向)		质量
		内径	外径	滚柱节圆 直径	宽度	润滑孔					C	C ₀	
		d	D	dp	B B ₁	d ₀	r _{min}	d _s (max)	D _h (min)	kN	kN	kg	
50	RAU 5008	50	66	57	8	1.5	0.5	53.5	60.5	5.10	7.19	0.08	
60	RAU 6008	60	76	67	8	1.5	0.5	63.5	70.5	5.68	8.68	0.09	
70	RAU 7008	70	86	77	8	1.5	0.5	73.5	80.5	5.98	9.80	0.1	
80	RAU 8008	80	96	87	8	1.5	0.5	83.5	90.5	6.37	11.3	0.11	
90	RAU 9008	90	106	97	8	1.5	0.5	93.5	100.5	6.76	12.4	0.12	
100	RAU 10008	100	116	107	8	1.5	0.5	103.5	110.5	7.15	13.9	0.14	
110	RAU 11008	110	126	117	8	1.5	0.5	113.5	120.5	7.45	15	0.15	
120	RAU 12008	120	136	127	8	1.5	0.5	123.5	130.5	7.84	16.5	0.17	
130	RAU 13008	130	146	137	8	1.5	0.5	133.5	140.5	7.94	17.6	0.18	
140	RAU 14008	140	156	147	8	1.5	0.5	143.5	150.5	8.33	19.1	0.19	
150	RAU 15008	150	166	157	8	1.5	0.5	153.5	160.5	8.82	20.6	0.2	
160	RAU 16013	160	186	172	13	2	0.8	165	179	23.3	44.9	0.59	
170	RAU 17013	170	196	182	13	2	0.8	175	189	23.5	46.5	0.64	
180	RAU 18013	180	206	192	13	2	0.8	185	199	24.5	49.8	0.68	
190	RAU 19013	190	216	202	13	2	0.8	195	209	24.9	51.5	0.69	
200	RAU 20013	200	226	212	13	2	0.8	205	219	25.8	54.7	0.71	

公称型号的构成例

RAU5008 UU CC0 P4 B

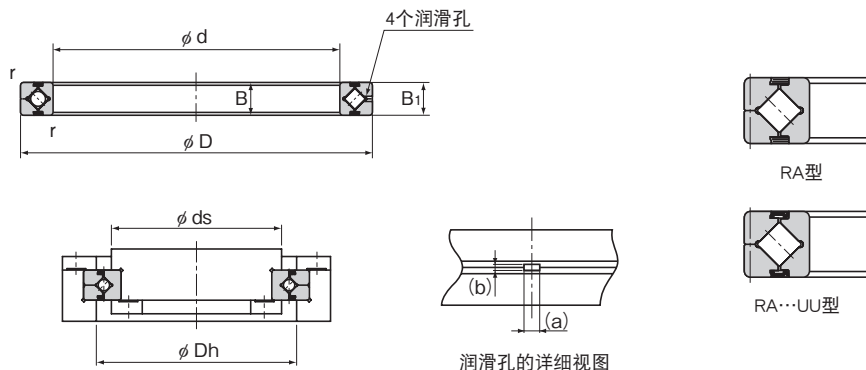
公称型号 | 精度标记 (※2) | 精度对象标记

径向间隙标记 (※1)

两端均配有密封垫片 (一端配有密封垫片U)

(※1) 参照图A18-18。 (※2) 参照图A18-14。

RA型(外圈分割型)



单位: mm

轴径	公称型号	主要尺寸							肩部尺寸		基本额定载荷 (径向)		质量
		内径	外径	滚柱 节圆 直径	宽度	润滑孔			ds (max)	Dh (min)	C	C ₀	
						a	b						
50	RA 5008	50	66	57	8	2	0.8	0.5	53.5	60.5	5.10	7.19	0.08
60	RA 6008	60	76	67	8	2	0.8	0.5	63.5	70.5	5.68	8.68	0.09
70	RA 7008	70	86	77	8	2	0.8	0.5	73.5	80.5	5.98	9.80	0.1
80	RA 8008	80	96	87	8	2	0.8	0.5	83.5	90.5	6.37	11.3	0.11
90	RA 9008	90	106	97	8	2	0.8	0.5	93.5	100.5	6.76	12.4	0.12
100	RA 10008	100	116	107	8	2	0.8	0.5	103.5	110.5	7.15	13.9	0.14
110	RA 11008	110	126	117	8	2	0.8	0.5	113.5	120.5	7.45	15	0.15
120	RA 12008	120	136	127	8	2	0.8	0.5	123.5	130.5	7.84	16.5	0.17
130	RA 13008	130	146	137	8	2	0.8	0.5	133.5	140.5	7.94	17.6	0.18
140	RA 14008	140	156	147	8	2	0.8	0.5	143.5	150.5	8.33	19.1	0.19
150	RA 15008	150	166	157	8	2	0.8	0.5	153.5	160.5	8.82	20.6	0.2
160	RA 16013	160	186	172	13	2.5	1.6	0.8	165	179	23.3	44.9	0.59
170	RA 17013	170	196	182	13	2.5	1.6	0.8	175	189	23.5	46.5	0.64
180	RA 18013	180	206	192	13	2.5	1.6	0.8	185	199	24.5	49.8	0.68
190	RA 19013	190	216	202	13	2.5	1.6	0.8	195	209	24.9	51.5	0.69
200	RA 20013	200	226	212	13	2.5	1.6	0.8	205	219	25.8	54.7	0.71

注1) 配有密封垫片的公称型号为RA...UU。

如果需要一定的精度, 此型号用于内环旋转。

注2) 润滑孔详细的(a)、(b)尺寸作为参考尺寸。

公称型号的构成例

RA7008 UU CC0

公称型号

径向间隙标记(※1)

两端均配有密封垫片(一端配有密封垫片: U)

(※1) 参照 A18-18。