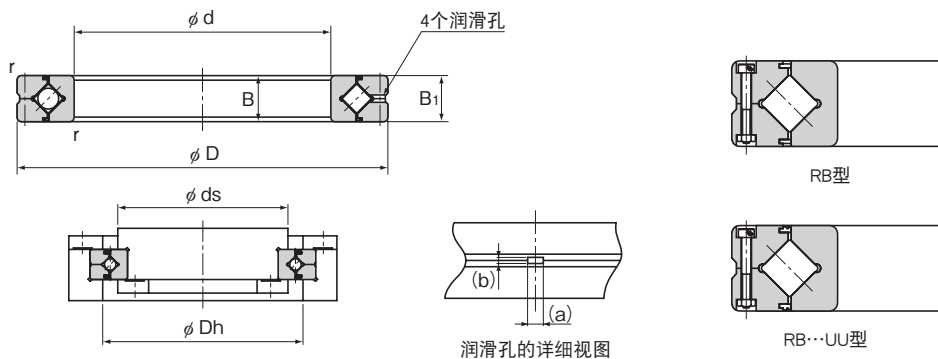


RB型(外圈分割型)



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		r_{min}	d_s (d_{max})	D_h (d_{min})	C	C_0	
		d	D	d_p	B B ₁	a	b				kN	kN	kg
400	RB 40035	400	480	440.3	35	5	3	2.5	422	459	156	370	14.5
	RB 40040		510	453.4	40	6	3.5	2.5	428	479	241	531	23.5
450	RB 45025	450	500	474	25	3.5	1.6	1	464	484	61.7	182	6.6
	RB 50025		550	524.2	25	3.5	1.6	1	514	534	65.5	201	7.3
500	RB 50040	500	600	548.8	40	6	3	2.5	526	572	239	607	26
	RB 50050		625	561.6	50	6	3.5	2.5	536	587	267	653	41.7
600	RB 60040	600	700	650	40	6	3	3	627	673	264	721	29
700	RB 70045	700	815	753.5	45	6	3	3	731	777	281	836	46
800	RB 80070	800	950	868.1	70	6	4	4	836	900	468	1330	105
900	RB 90070	900	1050	969	70	6	4	4	937	1001	494	1490	120
1000	RB 1000110	1000	1250	1114	110	6	6	5	1057	1171	1220	3220	360
1250	RB 1250110	1250	1500	1365.8	110	6	6	5	1308	1423	1350	3970	440

注1) 配有密封垫片的公称型号为RB...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

RB40040 UU C0 PE5

公称型号

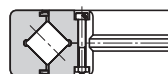
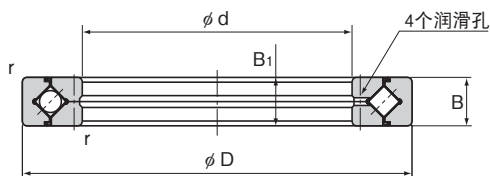
精度标记(※2)

径向间隙标记(※1)

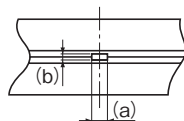
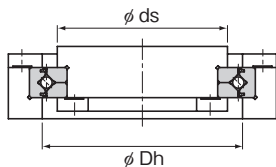
两端均配有密封垫片 (一端配有密封垫片: U)

(※1) 参照■18-18。 (※2) 参照■18-13。

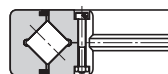
RE型(内环分割型)



RE型



润滑孔的详细视图



RE...UU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		r_{min}	$d_{s(max)}$	$D_{h(min)}$	C	C ₀	
						a	b						
20	RE 2008	20	36	29	8	2	0.8	0.5	24.5	32.5	3.23	3.1	0.04
25	RE 2508	25	41	34	8	2	0.8	0.5	29.5	37.5	3.63	3.83	0.05
30	RE 3010	30	55	43.5	10	2.5	1	0.6	37.5	48.5	7.35	8.36	0.12
35	RE 3510	35	60	48.5	10	2.5	1	0.6	42.5	53.5	7.64	9.12	0.13
40	RE 4010	40	65	53.5	10	2.5	1	0.6	47.5	58.5	8.33	10.6	0.16
45	RE 4510	45	70	58.5	10	2.5	1	0.6	52.5	63.5	8.62	11.3	0.17
50	RE 5013	50	80	66	13	2.5	1.6	0.6	57.5	73	16.7	20.9	0.27
60	RE 6013	60	90	76	13	2.5	1.6	0.6	68	83	18	24.3	0.3
70	RE 7013	70	100	86	13	2.5	1.6	0.6	78	93	19.4	27.7	0.35
80	RE 8016	80	120	101.4	16	3	1.6	0.6	91	111	30.1	42.1	0.7
90	RE 9016	90	130	112	16	3	1.6	1	100	122	31.4	45.3	0.75
100	RE 10016	100	140	121.1	16	3	1.6	1	109	131	31.7	48.6	0.83
	RE 10020		150	127	20	3.5	1.6	1	115	137	33.1	50.9	1.45
110	RE 11012	110	135	123.3	12	2.5	1	0.6	117	128	12.5	24.1	0.4
	RE 11015		145	129	15	3	1.6	0.6	122	136	23.7	41.5	0.75
	RE 11020		160	137	20	3.5	1.6	1	125	147	34	54	1.56
120	RE 12016	120	150	136	16	3	1.6	0.6	127	143	24.2	43.2	0.72
	RE 12025		180	152	25	3.5	2	1.5	135	166	66.9	100	2.62
130	RE 13015	130	160	146	15	3	1.6	0.6	137	153	25	46.7	0.72
	RE 13025		190	162	25	3.5	2	1.5	145	176	69.5	107	2.82

注1) 配有密封垫片的公称型号为RE...UU。

如果需要一定的精度, 此型号用于外圈旋转。

注2) 润滑孔详细的(a)、(b)尺寸作为参考尺寸。