

直线轴承固定座组件

—加宽方型 单衬型/中型—

Order 订货示例 **RD-MHCB12**

Type		固定座		使用环境温度
单衬型	中型	材质	表面处理	
RD-MHCB	RD-MHCB	铝合金	本色阳极氧化处理	-20~80℃
RD-SMHCB	—			

单衬型

中型

⊕ 轴套、滚珠材质SUJ2, 相当于国标GCr15.
⊙ 保持架材质树脂, 相当于DURACON M90.

dr	公差		L		L1		h	H	H1	H2	W	W1	W2	M	d	ℓ	A	(B)
	单衬型	中型	单衬型	中型	单衬型	中型												
(5)	0	—	18	—	12	—	7	14	11	—	22	16	3	M3	—	—	—	—
6	0	—	25	35	15	24	9	18	15	—	30	20	—	—	—	12	—	—
8	0	—	30	43	18	28	11	22	18	6	34	24	5	M4	3.4	8	16	0.4
10	0	—	35	—	21	34	13	26	21	—	40	28	6	—	—	15.5	—	—
12	-0.009	-0.010	36	53	26	38	15	28	24	8	42	30.5	5.75	—	—	17.5	—	—
13	—	—	39	54	26	38	15	30	24.5	—	44	33	5.5	M5	4.3	12	19	0.85
16	—	—	44	63	34	48	19	38.5	32.5	9	50	36	—	—	—	19.8	0.85	6.5
20	0	—	50	73	40	56	21	41	35	11	54	40	7	M6	5.2	21	19.8	0.5
25	—	—	67	93	50	66	26	51.5	42	12	76	54	11	—	—	36	1	—
30	-0.010	-0.012	72	100	58	70	30	59.5	49	15	78	58	—	—	—	39.9	0.75	—
(35)	0	—	80	—	60	—	34	68	54	18	90	70	10	M8	7	18	53	0.75
(40)	—	—	90	—	60	—	40	78	62	20	102	80	—	—	—	53	6	—
(50)	-0.012	—	110	—	80	—	52	102	80	25	122	100	11	M10	8.7	25	61	1.5

() 内规格仅限单衬型

dr	基本额定负载				静态容许力矩		重量(g)	
	C(动)N		Co(静)N		N·m		g	
	单衬型	中型	单衬型	中型	单衬型	中型	单衬型	中型
5	167	—	206	—	—	—	14	—
6	206	226	265	310	—	1.42	34	48
8	265	310	380	452	—	2.12	52	78
10	372	508	549	718	—	4.37	92	142
12	412	634	598	814	—	6.2	102	144
13	510	640	784	826	—	6.2	120	172
16	775	1164	1180	1448	—	13.1	220	323
20	882	1554	1370	2068	—	18.3	255	382
25	980	1725	1570	3068	—	25.3	600	866
30	1570	2440	2740	3974	—	42.7	735	1061
35	1670	—	3140	—	—	—	1100	—
40	2160	—	4020	—	—	—	1590	—
50	3820	—	7940	—	—	—	3340	—

交货期 报价确定

直线轴承固定座组件

—加宽方型 双衬型/加长型/加长型—

Order 订货示例 **RD-HBKBW-12**

Type			固定座		使用环境温度
双衬型	加长型	加长型	材质	表面处理	
RD-HBKB-W	RD-HBKB-S	RD-HBKB-L	铝合金	本色阳极氧化处理	-20~80℃ -20~110℃
RD-SHBKBW-F	—	—			

双衬型

加长型

加长型

⊕ 轴套、滚珠材质SUJ2, 相当于国标GCr15.
⊙ 保持架材质树脂, 相当于DURACON M90.

dr	公差			L			L1			h	H	H1	H2	W	W1	W2	M	d	ℓ	A	(B)	N	P
	双衬型	加长型	加长型	双衬型	加长型	加长型	双衬型	加长型	加长型														
(5)	0	—	—	33	—	—	25	—	—	7	14	11	—	22	16	3	M3	—	—	—	—	—	—
(6)	0	—	—	48	—	—	36	—	—	9	18	15	6	30	20	5	M4	3.4	8	12	—	—	—
(8)	0	—	—	68	—	—	42	—	—	11	22	18	—	34	24	—	—	—	16	0.4	7.5	—	—
10	0	—	—	58	—	—	46	—	—	70	13	26	21	40	28	6	—	—	15.5	—	—	—	—
12	-0.010	—	—	70	—	—	50	—	—	72	15	28	24	42	30.5	5.75	M5	4.3	12	17.5	—	—	—
13	—	—	—	75	—	—	103	—	—	78	15	30	24.5	44	33	5.5	—	—	19	—	7	7	—
*16	—	—	—	85	100	118	60	74	88	19	38.5	32.5	9	50	36	—	—	—	19.8	0.85	6.5	—	—
*20	0	0	0	96	115	134	70	84	100	21	41	35	11	54	40	7	M6	5.2	21	19.8	0.5	7.5	8
*25	0	0	0	130	160	185	100	118	138	26	51.5	42	12	76	54	11	—	—	36	1	4.5	—	—
*30	-0.012	-0.018	-0.018	140	170	200	110	130	150	30	59.5	49	15	78	58	—	—	—	39.9	0.75	5.5	—	9
(35)	—	—	—	155	—	—	120	—	—	34	68	54	18	90	70	—	—	—	53	6	—	—	—
(40)	0	—	—	175	—	—	140	—	—	40	78	62	20	102	80	—	—	—	61	1.5	—	—	—
(50)	-0.015	—	—	215	—	—	160	—	—	52	102	80	25	122	100	11	M10	8.7	25	61	—	—	—

() 内规格仅限单衬型双衬型, 带*型仅限加长型

dr	基本额定负载						静态容许力矩			重量(g)		
	C(动)N			Co(静)N			N·m			g		
	双衬型	加长型	加长型	双衬型	加长型	加长型	双衬型	加长型	加长型	双衬型	加长型	加长型
5	263	—	—	412	—	—	1.38	—	—	27	—	—
6	324	—	—	529	—	—	2.18	—	8.2	63	—	—
8	431	—	—	784	—	—	4.31	—	16.0	102	—	—
10	588	—	588	1100	—	1100	7.24	—	27.0	180	—	241
12	657	—	657	1200	—	1200	10.9	12.0	40.1	205	—	289
13	813	—	813	1570	—	1570	11.6	—	42.9	240	—	324
16	1230	1230	1230	2350	2350	2350	19.7	25.5	73.5	400	447	527
20	1400	1400	1400	2740	2740	2740	26.8	35.0	98.0	570	588	682
25	1560	1560	1560	3140	3140	3140	43.4	63.1	157	1200	1397	1586
30	2490	2490	2490	5490	5490	5490	82.8	106	297	1480	1693	1960
35	2650	—	—	6270	—	—	110	—	373	2200	—	—
40	3430	—	—	8040	—	—	147	—	553	3200	—	—
50	6080	—	—	15900	—	—	397	—	—	6700	—	—

kgf=N×0.101972

交货期 报价确定