

LMF LMK



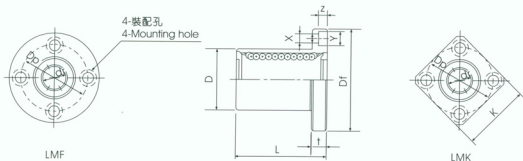
LMF



LMK

軸徑 Nominal shaft diameter mm	型 號 Model No.			
	LMF		LMK	
6	LMF 6	LMF 6UU	LMK 6	LMK 6UU
8	LMF 8S	LMF 8SUU	LMK 8S	LMK 8SUU
8	LMF 8	LMF 8UU	LMK 8	LMK 8UU
10	LMF 10	LMF 10UU	LMK 10	LMK 10UU
12	LMF 12	LMF 12UU	LMK 12	LMK 12UU
13	LMF 13	LMF 13UU	LMK 13	LMK 13UU
16	LMF 16	LMF 16UU	LMK 16	LMK 16UU
20	LMF 20	LMF 20UU	LMK 20	LMK 20UU
25	LMF 25	LMF 25UU	LMK 25	LMK 25UU
30	LMF 30	LMF 30UU	LMK 30	LMK 30UU
35	LMF 35	LMF 35UU	LMK 35	LMK 35UU
40	LMF 40	LMF 40UU	LMK 40	LMK 40UU
50	LMF 50	LMF 50UU	LMK 50	LMK 50UU
60	LMF 60	LMF 60UU	LMK 60	LMK 60UU
80	LMF 80	LMF 80UU	LMK 80	LMK 80UU
100	LMF 100	LMF 100UU	LMK 100	LMK 100UU

LINEAR BALL BEARINGS 線性軸承



Main dimensions and tolerance												偏 心 Eccentricity	直 角 度 Squareness	基本定格荷重 Basic load rating		重 量 Weight	軸 徑 Nominal shaft diameter		
主要尺寸及精度		D		L		凸 緣 Flange								動定格 dynamic C(kg)	靜定格 static Co(kg)				
mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	Df mm	K mm	t mm	Dp mm	X mm	Y mm	Z mm	μm	μm			g	mm	
6	0 -9	12	0 -11	19	0 -220	28	22	5	20	3.5	6	3.1	12	12	21	27	24 18	6	
8		15		17		32	25	5	24	3.5	6	3.1			18	22	32 24	8	
8		15		24		32	25	5	24	3.5	6	3.1			28	40	37 29	8	
10		19	0 -13	29		40	30	6	29	4.5	7.5	4.1			38	56	72 52	10	
12		21		30		42	32	6	32	4.5	7.5	4.1			52	61	76 57	12	
13		23		32		43	34	6	33	4.5	7.5	4.1			52	80	88 72	13	
16	28	37		48		37	6	38	4.5	7.5	4.1	79			120	120 104	16		
20	0 -10	32	0 -19	42	0 -300	54	42	8	43	5.5	9	5.1	15	15	90	140	180 145	20	
25		40		59		62	50	8	51	5.5	9	5.1			100	160	340 300	25	
30		45		64		74	58	10	60	6.6	11	6.1			160	280	470 375	30	
35	0 -12	52	0 -22	70		0 -400	82	64	10	67	6.6	11	6.1	20	20	170	320	650 560	35
40		60		80			96	75	13	78	9	14	8.1			220	410	1,050 880	40
50		80		100			116	92	13	98	9	14	8.1			390	810	2,200 2,000	50
60	0	90	0	110	0		134	106	18	112	11	17	11.1	25	25	480	1,020	3,000 2,560	60
80	-15	120	-22	140			164	136	18	142	11	17	11.1			750	1,630	5,800 5,300	80
100	0 -20	150	0 -25	175			-400	200	170	20	175	14	20	13	30	30	1,440	3,550	10,600 9,900

LMF...L LMK...L



LMF...L

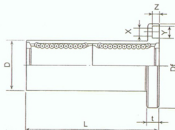


LMK...L

軸徑 Nominal shaft diameter mm	型 號 Model No.			
	LMF...L		LMK...L	
6	LMF 6L	LMF 6LUU	LMK 6L	LMK 6LUU
8	LMF 8L	LMF 8LUU	LMK 8L	LMK 8LUU
10	LMF 10L	LMF 10LUU	LMK 10L	LMK 10LUU
12	LMF 12L	LMF 12LUU	LMK 12L	LMK 12LUU
13	LMF 13L	LMF 13LUU	LMK 13L	LMK 13LUU
16	LMF 16L	LMF 16LUU	LMK 16L	LMK 16LUU
20	LMF 20L	LMF 20LUU	LMK 20L	LMK 20LUU
25	LMF 25L	LMF 25LUU	LMK 25L	LMK 25LUU
30	LMF 30L	LMF 30LUU	LMK 30L	LMK 30LUU
35	LMF 35L	LMF 35LUU	LMK 35L	LMK 35LUU
40	LMF 40L	LMF 40LUU	LMK 40L	LMK 40LUU
50	LMF 50L	LMF 50LUU	LMK 50L	LMK 50LUU
60	LMF 60L	LMF 60LUU	LMK 60L	LMK 60LUU



LMF...L



LMK...L

Main dimensions and tolerance												偏 心 Eccentricity	直 角 度 Squarness	基本定格荷重 Basic load rating		重 量 Weight	軸 徑 Nominal shaft diameter		
主要尺寸及精度		D		L		凸 緣 Flange								動定格 dynamic C(kgf)	靜定格 static Co(kgf)				
d_r mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	Df mm	K mm	t mm	Dp mm	X mm	Y mm	Z mm	μm	μm			g	mm	
6	0	12	0	35	0	28	22	5	20	3.5	6	3.1	15	15	33	54	31 25	6	
8		15		45		-300	32	25	5	24	3.5	6			3.1	44	80	51 43	8
10		19		55			40	30	6	29	4.5	7.5			4.1	60	112	98 78	10
12		21	0	-300	42	32	6	32	4.5	7.5	4.1	67			122	110 90	12		
13		23			43	34	6	33	4.5	7.5	4.1	83			160	130 108	13		
16		28			48	37	6	38	4.5	7.5	4.1	125			240	190 165	16		
20	32	0			-300	54	42	8	43	5.5	9	5.1	143	280	260 225	20			
25	40		62	50		8	51	5.5	9	5.1	159	320	540 500	25					
30	45		74	58		10	60	6.6	11	6.1	254	560	680 590	30					
35	0	52	0	135	0	82	64	10	67	6.6	11	6.1	25	25	270	640	1,020 930	35	
40		60		-22		151	96	75	13	78	9	14			8.1	350	820	1,570 1,380	40
50		80				192	116	92	13	98	9	14			8.1	620	1,620	3,600 3,400	50
60		90		0		209	134	106	18	112	11	17			11.1	30	30	770	2,040