

公称轴径 Nominal shaft diameter mm	标准型 LM...LUU	钢球列数 Ball circuit	主要尺寸和公差 Major dimensions and tolerance										偏心 Eccentricity		额定负荷 Basic load rating		重量 Weight (g)
			mm	dr	mm	D	mm	L	mm	B	W	D <sub>1</sub>	Eccentricity (μm)	Dynamic	Static		
				Tolerance (μm)		Tolerance (μm)		Tolerance (μm)		Tolerance (μm)	mm			mm	Co N	Co N	
4	LM4L	4	4	0/-9	8	0/-11	23	0/-200	20.4	0/-200	-	-	12	106	254	4	
5	LM5LUU	4	5	0/-9	10	0/-11	28	0/-200	20.4	0/-200	1.1	9.6	12	261	412	8.4	
6	LM6LUU	4	6	0/-10	12	0/-13	35	0/-300	27	0/-300	1.1	11.5	15	323	530	16	
8	LM8LUU	4	8	0/-10	15	0/-13	45	0/-300	35	0/-300	1.1	14.3	15	431	784	31	
10	LM10LUU	4	10	0/-10	19	0/-16	55	0/-300	44	0/-300	1.3	18	15	588	1100	62	
12	LM12LUU	4	12	0/-10	21	0/-16	57	0/-300	46	0/-300	1.3	20	15	813	1570	80	
13	LM13LUU	4	13	0/-10	23	0/-16	61	0/-300	46	0/-300	1.3	22	15	813	1570	90	
16	LM16LUU	5	16	0/-10	28	0/-16	70	0/-300	53	0/-300	1.6	27	15	1230	2350	145	
20	LM20LUU	5	20	0/-12	32	0/-19	80	0/-300	61	0/-300	1.6	30.5	20	1400	2740	180	
25	LM25LUU	6	25	0/-12	40	0/-19	112	0/-400	82	0/-400	1.85	38	20	1560	3140	440	
30	LM30LUU	6	30	0/-12	45	0/-19	123	0/-400	89	0/-400	1.85	43	20	2490	5490	480	
35	LM35LUU	6	35	0/-15	52	0/-22	135	0/-400	99	0/-400	2.1	49	25	2650	6270	795	
40	LM40LUU	6	40	0/-15	60	0/-22	151	0/-400	121	0/-400	2.1	57	25	3430	8040	1170	
50	LM50LUU	6	50	0/-15	80	0/-22	192	0/-400	148	0/-400	2.6	76.5	25	6080	15900	3100	
60	LM60LUU	6	60	0/-20	90	0/-25	209	0/-400	170	0/-400	3.15	86.5	30	7550	20000	3500	