

LM...UU 尼龙保持架

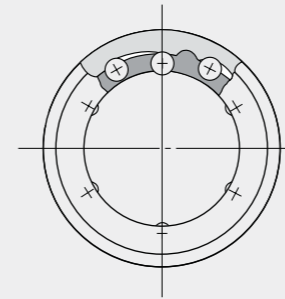
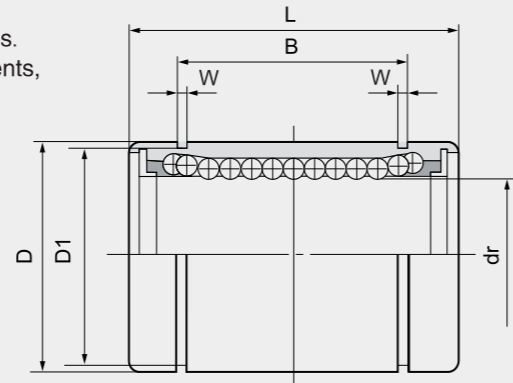
该类型尺寸是公制的，广泛应用于亚洲和其它国家。
所有型号均可根据客户要求做镀镍处理，有防锈作用。

LM...UU (Resin retainer)

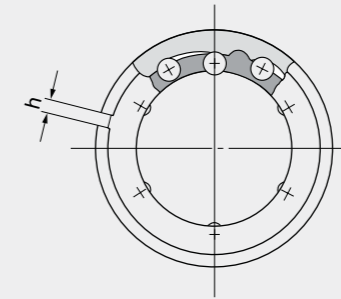
This type is a metric dimension series widely used in Asia and other countries.
All models can be done with nickle plated according to customers' requirements, with function of rust-proof.



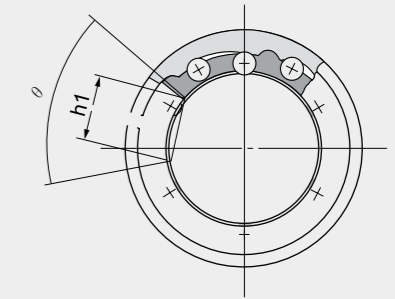
LM...UU LM...UU-AJ LM...UU-OP



LM...UU



LM...UU-AJ



LM...UU-OP

公称轴径 Nominal shaft diameter mm	尼龙保持架 Resin retainer									dr		
	标准型 LM...UU	钢球列数 Ball circuit	重量 Weight (g)	间隙调整型 LM...UU-AJ		重量 Weight (g)	开口型 LM...UU-OP	钢球列数 Ball circuit	重量 Weight (g)	mm	公差 Tolerance μm	
				钢球列数 Ball circuit	重量 Weight (g)						精密 Precision	普通 High
3	LM3	4	1.35	—	—	—	—	—	—	3	0	0
4	LM4	4	1.9	—	—	—	—	—	—	4	-5	-8
5	LM5UU	4	4	—	—	—	—	—	—	5	0	0
6	LM6UU	4	7.6	LM6UU-AJ	4	7.5	—	—	—	6	0	0
8	LM8SUU	4	10.4	LM8SUU-AJ	4	10	—	—	—	8	0	0
8	LM8UU	4	15	LM8UU-AJ	4	14.7	—	—	—	8	0	0
10	LM10UU	4	29.5	LM10UU-AJ	4	29	LM10UU-OP	3	23	10	-6	-9
12	LM12UU	4	31.5	LM12UU-AJ	4	31	LM12UU-OP	3	25	12	0	0
13	LM13UU	4	43	LM13UU-AJ	4	42	LM13UU-OP	3	34	13	0	0
16	LM16UU	5	69	LM16UU-AJ	5	68	LM16UU-OP	4	52	16	0	0
20	LM20UU	5	87	LM20UU-AJ	5	85	LM20UU-OP	4	69	20	0	0
25	LM25UU	6	220	LM25UU-AJ	6	216	LM25UU-OP	5	188	25	-7	-10
30	LM30UU	6	250	LM30UU-AJ	6	245	LM30UU-OP	5	210	30	0	0
35	LM35UU	6	390	LM35UU-AJ	6	384	LM35UU-OP	5	335	35	0	0
40	LM40UU	6	585	LM40UU-AJ	6	579	LM40UU-OP	5	500	40	-8	-12
50	LM50UU	6	1,580	LM50UU-AJ	6	1,560	LM50UU-OP	5	1,340	50	0	0
60	LM60UU	6	1,860	LM60UU-AJ	6	1,820	LM60UU-OP	5	1,610	60	0	0
80	LM80UU	6	4,420	LM80UU-AJ	6	4,300	LM80UU-OP	5	3,650	80	-9	-15
100	LM100UU	6	8,600	LM100UU-AJ	6	8,540	LM100UU-OP	5	7,200	100	0	0
120	LM120UU	8	15,000	LM120UU-AJ	8	14,900	LM120UU-OP	6	11,600	120	-10	-20
150	LM150UU	8	20,250	LM150UU-AJ	8	20,150	LM150UU-OP	6	15,700	150	0	0
180	LM180UU	8	33,945	LM180UU-AJ	8	33,795	LM180UU-OP	6	29,702	180	0	0
200	LM200UU	8	42,360	LM200UU-AJ	8	42,180	LM200UU-OP	6	37,065	200	0	0

密封型 Seal type:	不标	不带密封	No entry	No seals
LM20MUU	U	单密封	U	Seal on one side
	UU	双密封	UU	Seal on both sides
	M	镀镍	M	Nickle plated

注：小尺寸（3和4mm内径）无密封。
Note: Smaller sizes (3 and 4mm I.D.) are non-seal type only.

主要尺寸和公差 Major dimensions and tolerance											偏心 Eccentricity μm		最大 径向间隙 Radial clearance (Max) μm	额定负荷 Basic load rating	
D	L	B	W	D ₁	h	h ₁	Θ	精密 Precision	普通 High	动负荷 Dynamic C N	静负荷 Static Co N				
7	10	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	—	69	105	
8	12	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	—	88	127	
10	15	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	167	206	
12	19	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	206	265	
15	17	11.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	176	216	
15	24	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	274	392	
19	29	22	—	—	—	—	—	—	—	8	12	—	372	549	
21	30	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	510	784	
23	32	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	510	784	
28	37	26.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	774	1,180	
32	42	30.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	882	1,370	
40	59	41	—	—	—	—	—	—	—	10	15	—	980	1,570	
45	64	44.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,570	2,740	
52	70	49.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,670	3,140	
60	80	60.5	—	—	—	—	—	—	—	12	20	—	2,160	4,020	
80	100	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,820	7,940	
90	110	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,700	10,000	
120	140	105.5	—	—	—	—	—	—	—	17	25	—	7,350	16,000	
150	175	125.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,100	34,800	
180	200	158.6	—	—	—	—	—	—	—	20	30	—	16,400	40,000	
210	240	170.6	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	21,100	54,300	
260	280	210.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,800	59,000	
280	320	250.6	—	—	—	—	—	—	—	30	40	—	28,100	61,300	

国际单位：1N≈0.102kgf
SIUNIT: 1N≈0.102kgf