

直线轴承箱式单元

短型/单衬型/中型 加宽方型

代码	类型	使用轴承	固定座		使用环境温度
		代码	材质	表面处理	
LMW11	短型	LMC02系列	铝合金	本色阳极氧化	-15~80°C
LMW01	单衬型	LMC01/02/03系列			
LMW06		LMC04系列			
LMW21	中型	LMD11/12系列			



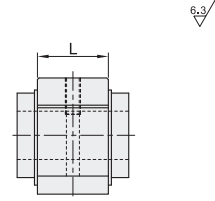
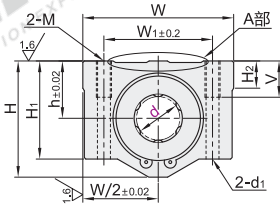
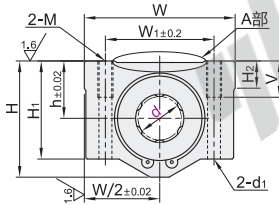
① A部滑块安装面处的结构因规格不同会有所差异，不影响产品的安装使用。

短型

LMW11

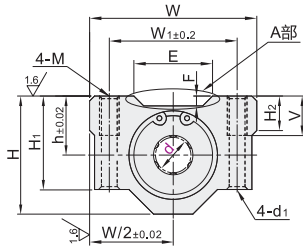
d8~20

d25~50



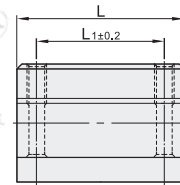
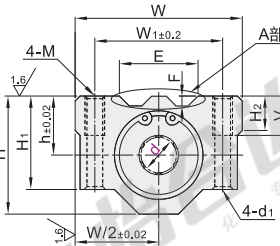
单衬型

LMW01(d8~20)
LMW06(d6~20)



单衬型

LMW01(d25~40)
LMW06(d25~30)

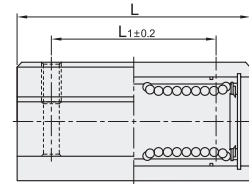
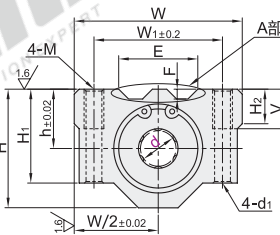
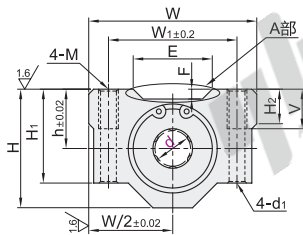


中型

LMW21

d6~20

d25



视角标准：第一视角

② 短型

代码	型号	d	L	h	H	H ₁	H ₂	W	W ₁	M	d ₁	V	基本额定负载		重量(g)
													C(动)N	Co(静)N	
LMW11	8	0	15.4	11	22	18	6	34	24	M4	3.4	8	263	405	36
	10		20	13	26	21		40	28				400	440	63
	12		21	15	28	24	8	42	30.5	M5	4.3	12	412	442	74
	16		23.5	19	38.5	32.5	9	50	36				796	1021	132
	20	-0.010	27.4	21	41	35	11	54	40	M6	5.2		859	1345	170
	25		38	26	51.5	42	12	76	54				1095	2046	405
	30		41.5	30	59.5	49	15	78	58	M8	7.0	18	1529	2676	495
	35		45.4	34	68	54	18	90	70				1661	3026	790
	40		56.4	40	78	62	20	102	80				2259	4777	1220
	50		69.4	52	102	80	25	122	100	M10	8.7	25	4608	8644	2300

③ 1N≈0.102kgf

④ 单衬型

代码	型号	L	L ₁	h	H	H ₁	H ₂	W	W ₁	M	d ₁	V	E	F	基本额定负载		重量(g)				
															C(动)N	Co(静)N					
LMW01 LMW06	(6)	25	15	9	18	15	6	30	20	M4	3.4	8	12	0.4	204	299	35				
	8	30	18	11	22	18		34	24									263	405	50	
	10	35	21	13	26	21		40	28									15.5	400	440	90
	12	36	26	15	28	24	8	42	30.5						M5	4.3	12	17.5	412	442	100
	13	39			30	24.5		44	33				19	0.85	448	496	125				
	16	44	34	19	38.5	32.5	9	50	36				19.8	796	1021	250					
	20	50	40	21	41	35	11	54	40	M6	5.2		21	0.5	859	1345	405				
	25	67	50	26	51.5	42	12	76	54				36	1	1095	2046	595				
	30	72	58	30	59.5	49	15	78	58	M8	7	18	39.9	0.75	1529	2676	730				
	35	80			34	68	54	18	90	70			53		1661	3026	995				
40	90	60	40	78	62	20	102	80	M10	8.7	25	61	1.5	2259	4777	1585					

⑤ LMW01无带()号d6规格。

③ 1N≈0.102kgf