

单衬型/双衬型

标准型/加宽型

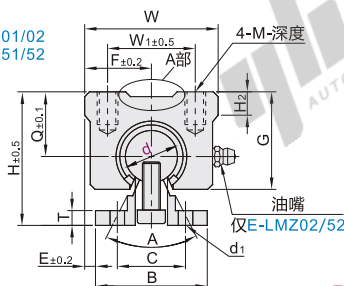
经济型支撑轴承箱式单元

代码	类型	材质	表面处理
E-LMZ51	单件(滑块)	铝合金	—
E-LMZ52			—
E-LMZ56			—
E-LMZ01	组件(滑块+导轨)	SUJ2	—
E-LMZ02			—
E-LMZ06			—

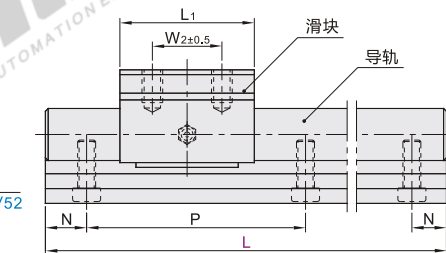


- ① 该产品适合水平和垂直安装，且负载垂直作用于滑块的使用工况；
 ② 请注意：产品垂直安装使用，其承受负载能力为额定值的1/3；
 ③ 长度尺寸L超过3000mm可采用拼接方案，如有需要请特殊备注或来图定制。

标准型
 E-LMZ01/02
 E-LMZ51/52

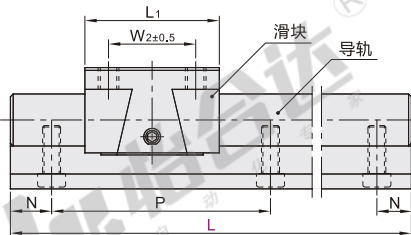
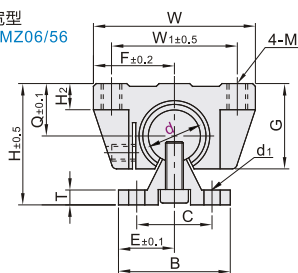


- ① A部滑块安装面处的结构因规格不同会有所差异，不影响产品的安装使用。

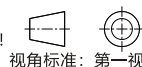


- ① $N=[L-(K-1) \times P]/2$ ，K为安装孔数， $N \leq P/2$ 。如果 $N \leq d/2$ ，则有破边风险，请注意！
 例：E-LMZ01-d30-L2005-1， $N=2.5$
 ② 安装导轨时：建议使用TAF01类的短头内六角圆柱头螺钉。

加宽型
 E-LMZ06/56



- ① $N=[L-(K-1) \times P]/2$ ，K为安装孔数， $N \leq P/2$ 。如果 $N \leq d/2$ ，则有破边风险，请注意！
 例：E-LMZ06-d30-L2005-1， $N=2.5$



② 单件(滑块)-标准型

型号		L1		F	G	H ₂	W	W ₁	W ₂		A	M-深度	Q	基本额定负载			
代码	d	E-LMZ51	E-LMZ52						E-LMZ51	E-LMZ52				E-LMZ51		E-LMZ52	
														C(动)N	Co(静)N	C(动)N	Co(静)N
单衬型 E-LMZ51	(10)	32	—	18	24	7	36	25	20	—	80°	M5-10	15	400	440	—	—
	(12)	39	—	20.5	28	—	41	28	26	—		—	—	17.5	412	442	—
	16	45	85	22.5	33	9	45	32	30	60	60°	M5-12	20	796	1021	1247	2041
	20	50	96	24	39	11	48	35	35	70		M6-12	23	859	1345	1453	2689
	25	65	130	30	47	14	60	40	40	100	50°	M8-18	27	1095	2046	1779	4092
30	70	140	35	56	15	70	50	50	110	33			1529	2676	2484	5352	
双衬型 E-LMZ52	35	80	160	40	63	18	80	55	55	120		M8-18	37	1661	3026	2698	6051
	40	90	175	45	72	20	90	65	65	140		M10-20	42	2259	4777	3670	9555
	50	110	215	60	91	25	120	94	80	160			53	4608	8644	7485	17287

- ① 带()的规格不适用双衬型E-LMZ52。

- ① $\text{kgf}=N \times 0.101972$

③ 组件(滑块+导轨)-标准型

代码	d	L	最小单位1	滑块数量	B	C	P	E	H	d1	T	重量	
												箱式单元(kgf)	导轨(kgf/m)
单衬型 E-LMZ01	(10)	—	—	—	30	22	100	3	36	4.5	4	0.065	1.08
	(12)	—	—	—	—	—	—	5.5	40	—	—	0.10	1.60
	16	—	—	—	40	30	150	2.5	45	5.5	5	0.15	2.56
	20	—	—	—	45	30	—	1.5	50	—	—	0.20	3.50
	25	200~3000	—	0~10	55	35	—	2.5	60	6.6	6	0.45	5.30
	30	—	—	—	60	40	—	5	70	—	7	0.63	7.38
双衬型 E-LMZ02	35	—	—	—	65	45	200	7.5	80	9	8	0.92	9.68
	40	—	—	—	75	55	—	—	90	—	9	1.33	12.69
	50	—	—	—	95	70	—	12.5	115	11	11	3	20.65

- ① 带()的规格不适用双衬型E-LMZ02。

④ 单件(滑块)-加宽型

代码	d	L1	F	G	H2	W	W1	W2	M	Q	基本额定负载	
											C(动)N	Co(静)N
E-LMZ56	16	42	31	26	8	62	50	30	M5	18	796	1021
	20	51	34	31	10	68	54	37	M6	21	859	1345
	25	65	41	41	12	82	65	50	M8	28	1095	2046
	30	75	45.5	48	—	91	75	60	—	34	1529	2676

- ① $\text{kgf}=N \times 0.101972$

⑤ 组件(滑块+导轨)-加宽型

代码	d	L	最小单位1	滑块数量	B	C	P	E	H	d1	T	重量	
												箱式单元(kgf)	导轨(kgf/m)
E-LMZ06	16	—	—	—	50	37	150	25	40	5.5	5.8	0.18	2.45
	20	—	—	—	55	40	—	27.5	50	—	6.6	0.30	3.60
	25	200~3000	—	0~10	65	45	—	32.5	60	6.6	7.8	0.60	5.60
	30	—	—	—	75	55	200	37.5	70	—	10	0.90	8.00



⑥ 单件(滑块)

代码	d
E-LMZ51	16
E-LMZ51	20

⑦ 单件(导轨)

代码	d	最小单位1	滑块数量
E-LMZ01	16	200~3000	0~10
E-LMZ01	20	200~3000	0~10

⑧ 组件(滑块+导轨)

代码	d	最小单位1	滑块数量
E-LMZ01	16	200~3000	0~10
E-LMZ01	20	200~3000	0~10



数量	1~9	10~
价格	100% 另行报价	—



交货期
9

未税价(元)

E-LMZ51-d16

E-LMZ01-d16-L400-0

E-LMZ01-d16-L400-2