SSLM···LDD 不锈钢直线轴承

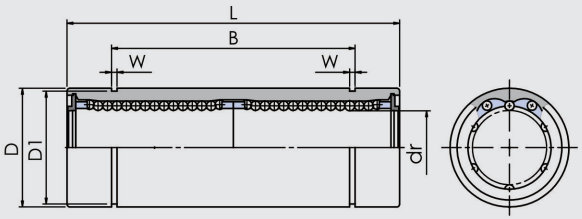
该类型尺寸是公制的，广泛用于亚洲和其他国家

SSLM···LDD （Stainless steel linear bearing）

This type is a metric dimension series widely Used in Asia and other countries



SSLM···LDD



公称轴径 Nominal Shaft diameter mm	加长型 SSLM···LDD	钢球列数 Ball circuit	主要尺寸和公差 Major Dimensions and Tolerance										偏心 Eccentricity μm	额定负荷 Basic load rating		重量 Weight (g)
			dr		D		L		B		W	D1				
			mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	mm		动负荷 Dynamic C N	静负荷 Static Co N	
3	SSLM3L	4	3	0 −9	7	0 −11	19	0 −200	–	–	–	–	12	138	210	2.9
4	SSLM4L	4	4		8		23		–	–	–	–		176	254	4.1
5	SSLM5LDD	4	5		10		28		20.4	0/−200	1.1	9.6		265	412	6.9
6	SSLM6LDD	4	6	0 −10	12	0 −13	35	0 −300	27	0 −300	1.1	11.5	15	323	530	14.4
8	SSLM8LDD	4	8		15		45		35		1.1	14.3		431	784	25.6
10	SSLM10LDD	4	10		19	0 −16	55		44		1.3	18		588	1,100	48.2
12	SSLM12LDD	4	12		21		57		46		1.3	20		813	1,570	53.3
13	SSLM13LDD	4	13		23		61		46		1.3	22		813	1,570	76.8
16	SSLM16LDD	5	16		28		70		53		1.6	27		1,230	2,350	143.7
20	SSLM20LDD	5	20	0 −12	32	0 −19	80	0 −400	61	0 −400	1.6	30.5	20	1,400	2,740	163.6
25	SSLM25LDD	6	25		40		112		82		1.85	38		1,560	3,140	403.4
30	SSLM30LDD	6	30		45		123		89		1.85	43		2,490	5,490	442.9
35	SSLM35LDD	6	35	0 −15	52	0 −22	135		99		2.1	49	25	2,650	6,270	695.5
40	SSLM40LDD	6	40		60		151		121		2.1	57		3,430	8,040	1069.5
50	SSLM50LDD	6	50		80		192		148		2.6	76.5		6,080	1,580	2961.4
60	SSLM60LDD	6	60	0/−20	90	0/−25	209		170		3.15	86.5	30	7,550	20,000	3160.3

SSLM20 L GS DD –S

不标	钢球材质:GCr15	Non–standard	Material GCr15 steel ball
S	钢球材质:95Cr18	S	Material stainless steel ball

不标	不锈钢挡圈	Non–standard	Stainless steel retaining ring
D	耐腐蚀单密封	D	Corrosion resistant, single seal
DD	耐腐蚀双密封	DD	Corrosion resistant, double seal

不标	保持架材质:PA66	Non–standard	Material of cage PA66
GS	保持架材质:不锈钢	GS	Material stainless steel cage

SSLME···LDD 不锈钢直线轴承

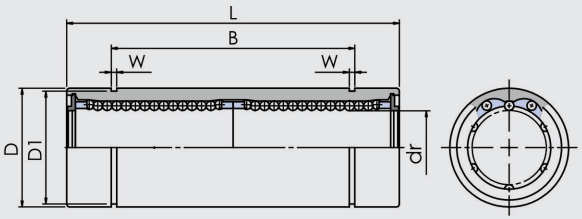
该类型尺寸是公制的，广泛用于**欧洲**。

SSLME···LDD （Stainless steel linear bearing）

This type is a metric dimension series generally used in Europe.



SSLME···LDD



公称轴径 Nominal shaft diameter mm	加长型 SSLME···LDD	钢球列数 Ball circuit	主要尺寸和公差 Major dimensions and tolerance										偏心 Eccentricity μm	额定负荷 Basic load rating		重量 Weight (g)
			dr		D		L		B		W	D1				
			mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	公差 Tolerance μm	mm	mm		动负荷 Dynamic C N	静负荷 Static Co N	
8	SSLME8LDD	4	8	+9 −1	16	0/−9	46	0 −300	33	0 −300	1.1	15.2	15	421	804	40
12	SSLME12LDD	4	12		22	0 −11	61		45.8		1.3	21		813	1,570	80
16	SSLME16LDD	5	16	+11 −1	26		68		49.8		1.3	24.9		921	1,780	115
20	SSLME20LDD	5	20		32	0 −13	80		61		1.6	30.5	17	1,370	2,740	180
25	SSLME25LDD	6	25	+13 −2	40		112	0 −400	82	0 −400	1.85	38		1,570	3,140	430
30	SSLME30LDD	6	30		47		123		104.2		1.85	44.5		2,500	5,490	615
40	SSLME40LDD	6	40	+16 −4	62	0 −15	151		121.2		2.15	59	20	3,430	8,040	1,400
50	SSLME50LDD	6	50		75		192		155.2		2.65	72		6,080	15,900	2,320
60	SSLME60LDD	6	60		90	0/−20	209		170		3.15	86.5	25	7,550	20,000	3,920

SSLME20 L GS DD –S

不标	钢球材质:GCr15	Non–standard	Material GCr15 steel ball
S	钢球材质:95Cr18	S	Material stainless steel ball

不标	不锈钢挡圈	Non–standard	Stainless steel retaining ring
D	耐腐蚀单密封	D	Corrosion resistant, single seal
DD	耐腐蚀双密封	DD	Corrosion resistant, double seal

不标	保持架材质:PA66	Non–standard	Material of cage PA66
GS	保持架材质:不锈钢	GS	Material stainless steel cage