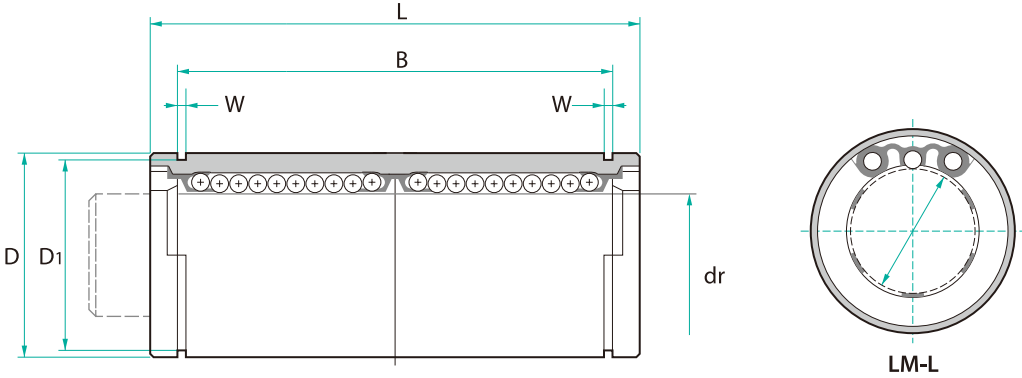


直線軸承 LM 系列

LM ×× LUU
(加長型)

亞洲泛用公制
ASIA SERIES



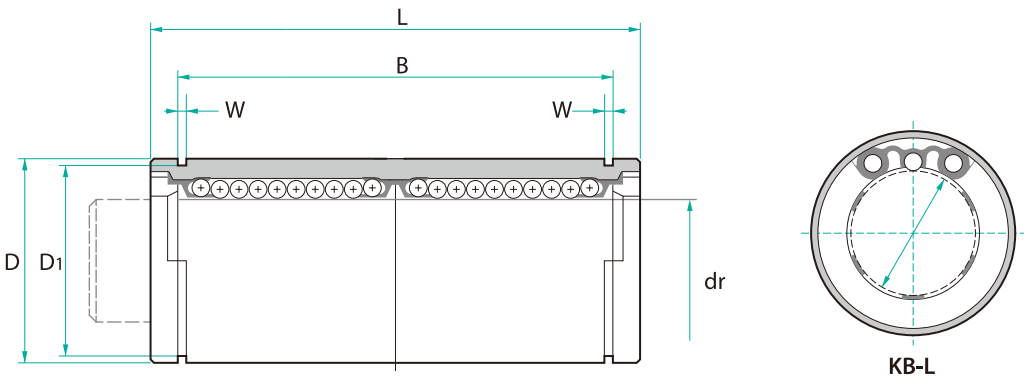
單位：mm

型號 MODEL NO	球列數 NUMBER OF BALL ROWS	主要尺寸 MAIN DIMENSIONS										徑向 跳動 ECCENTRICITY (MAX.)	基本額度負荷 BASIC LOAD RATING			
		內徑 INSCRIBED CIRCLE DIAMETER		外徑 OUTER DIAMETER		長度 LENGTH		外止動槽 OUTER LOCKING GROOVE			W		C(kgf)	Co(kgf)		
		dr	公差 TOLERANCE	D	公差 TOLERANCE	L	公差 TOLERANCE	B	公差 TOLERANCE	D1						
LM6L	4	6	0 - 0.013	12	0 - 0.013	35	0 - 0.30	27	0 - 0.30	11.5	1.1	0.015	33	54		
LM8L	4	8		15		45				35			14.3	1.1	44	80
LM10L	4	10		19		55				44			18	1.3	60	112
LM12L	4	12		21	0 - 0.016	57				46			20	1.3	83	160
LM13L	4	13		23		61				46			22	1.3	83	160
LM16L	5	16		28		70		53		27	1.6		126	240		
LM20L	5	20	0 - 0.016	32	0 - 0.019	80		61		30.5	1.6	0.020	143	280		
LM25L	6	25		40				112		82			38	1.85	159	320
LM30L	6	30		45				123					89		43	1.85
LM35L	6	35	0 - 0.019	52	0 - 0.022	135	0 - 0.40	99	0 - 0.40	49	2.1	0.025	270	640		
LM40L	6	40		60				151		121			57	2.1	350	820
LM50L	6	50		80				192		148			76.5	2.6	620	1622
LM60L	6	60	0 - 0.022	90	0 - 0.025	209		170		86.5	3.15		770	2040		

直線軸承 KB 系列

KB ※※ LUU
(加長型)

歐洲公制
EUROPE SERIES



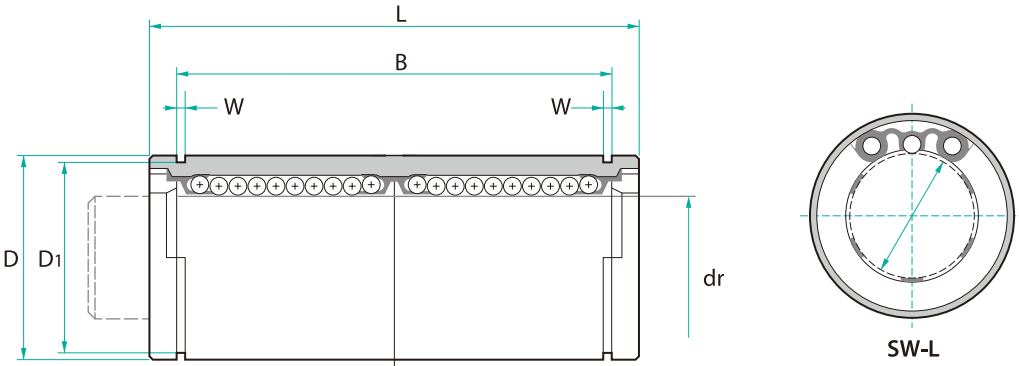
單位：mm

型號 MODEL NO	球列數 NUMBER OF BALL ROWS	主要尺寸 MAIN DIMENSIONS										徑向 跳動 ECCENTRICITY (MAX.)	基本額定負荷 BASIC LOAD RATING	
		內徑 INSCRIBED CIRCLE DIAMETER		外徑 OUTER DIAMETER		長度 LENGTH		外止動槽 OUTER LOCKING GROOVE			W		C(kgf)	Co(kgf)
		dr	公差 TOLERANCE	D	公差 TOLERANCE	L	公差 TOLERANCE	B	公差 TOLERANCE	D1				
KB8L	4	8	+ 0.009 - 0.001	16	⁰ - 0.009	46	⁰ - 0.30	33	⁰ - 0.30	15.2	1.1	0.015	43	80
KB10L	4	10		19		55		44		18	1.3		60	112
KB12L	4	12		22	⁰ - 0.011	61		45.8		21	1.3		83	160
KB16L	5	16	+ 0.011 - 0.001	26		68	⁰ - 0.40 ⁰	49.8	⁰ - 0.40 ⁰	24.9	1.3	0.017	94	182
KB20L	5	20		32		80		61		30.5	1.6		140	280
KB25L	6	25	+ 0.013 - 0.002	40	⁰ - 0.013	112	⁰ - 0.40 ⁰	82	⁰ - 0.40 ⁰	38	1.85	0.020	160	320
KB30L	6	30		47		123		104.2		44.5	1.85		255	560
KB40L	6	40	+ 0.016 - 0.004	62	⁰ - 0.015	151	⁰ - 0.40 ⁰	121.2	⁰ - 0.40 ⁰	59	2.15	0.020	350	820
KB50L	6	50		75		192		155.2		72	2.65		620	1622
KB60L	6	60		90	⁰ - 0.020	209		170			86.5	3.15	0.025	770

直線軸承 SW 系列

SW ※※ LUU
(加長型)

英制系列
ENGLISH SERIES



單位：mm

型號 MODEL NO	球列數 NUMBER OF BALL ROWS	主要尺寸 MAIN DIMENSIONS										徑向 跳動 ECCENTRICITY (MAX.)	基本額度負荷 BASIC LOAD RATING	
		內徑 INSCRIBED CIRCLE DIAMETER		外徑 OUTER DIAMETER		長度 LENGTH		外止動槽 OUTER LOCKING GROOVE			W		C(kgf)	Co(kgf)
		dr	公差 TOLERANCE	D	公差 TOLERANCE	L	公差 TOLERANCE	B	公差 TOLERANCE	D1				
SW4L	3	6.350	0 -0.010	12.700	0 -0.013	34.925	0 -0.30	25.959	0 -0.30	11.906	0.992	0.015	33	54
SW6L	4	9.525		15.875	0 -0.016	40.481		32.298		14.935	0.992		36	64
SW8L	4	12.700		22.225		60.325		48.895		20.853	1.168		83	160
SW10L	4	15.875		28.575		71.438		56.08		26.899	1.422		126	240
SW12L	5	19.050	0 -0.012	31.750	0 -0.019	78.581	0 -0.40	59.218	0 -0.40	29.87	1.422	0.02	140	280
SW16L	5	25.400		39.688	108.744	89.139		37.306		1.727	160		320	
SW20L	6	31.750	0 -0.015	50.800	0 -0.022	127.000		101.839		47.904	1.727	0.025	255	560
SW24L	6	38.100		60.325	144.463	122.519		56.87		2.184	350		820	
SW32L	6	50.800		76.200	0 -0.025	196.850		162.138		72.085	2.616	0.030	620	1622