

XYθステージ

球面軸受

リニアボールフック

ボールスプライン

LIF series

呼番構成
型号构成

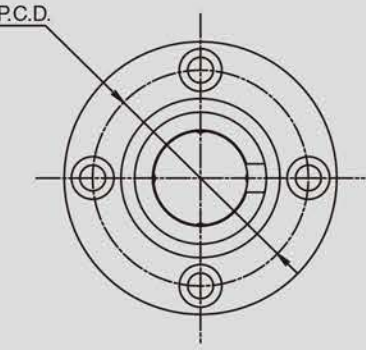
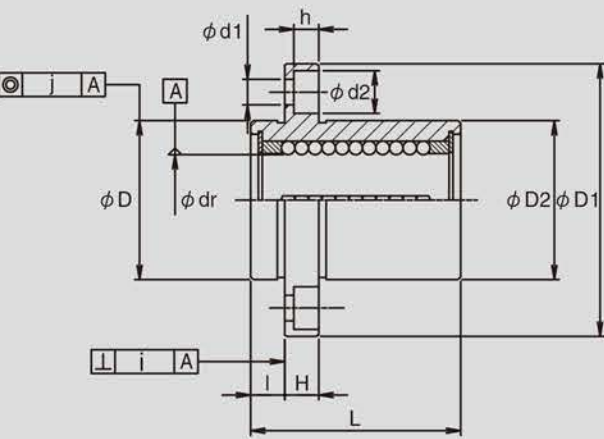
LIF - 6 UU



【内接円径 内接圆直径】

【シール記号】
無記号：止め輪タイプ
UU：両側シールタイプ（標準品）

【密封圈】
无标示：两端垫片
UU：两端密封圈（标配）



XYθステージ

球面軸受

リニアボールフック

ボールスプライン

単位 单位: mm																							
形番 型号	内接円径 内接圆直径		外径 外径		全長 全长		フランジ径 法兰直径		長さ 长				D2	H	PCD	d1	d2	h	条列数 钢球列数 Z	基本動定格荷重 基本额定动负荷 C(N)	基本静定格荷重 基本额定静负荷 Co(N)	フランジ 直角度 法兰 直角度	同軸度(偏心) 同轴度(偏芯)
	dr	許容差 允差	D	許容差 允差	L	許容差 允差	D1	許容差 允差	l	許容差 允差												i	j
LIF-6	6	0 -0.009	12	0	19	0 ±0.30	28	0 -0.20	5	±0.20			12	5	20	3.4	6	3.3	4	74	147	0.012	0.012
LIF-8	8		15	-0.011	24		32		5				15	5	24	3.4	6	3.3	4	118	226		
LIF-10	10		19	0 -0.013	29		39		6				19	6	29	4.5	7.5	4.4	4	206	353		
LIF-12	12		21		30		42		6				21	6	32	4.5	7.5	4.4	4	265	500		
LIF-13	13		23		32		43		6				23	6	33	4.5	7.5	4.4	4	294	510		
LIF-16	16	0 -0.010	28	0 -0.016	37		48		6				28	6	38	4.5	7.5	4.4	5	441	735	0.015	0.015
LIF-20	20		32		42		54		8				32	8	43	5.5	9	5.4	5	610	1010		
LIF-25	25		40		59		62		8				40	8	51	5.5	9	5.4	6	1000	1960		

* トメワ仕様をお求めの場合はお問い合わせ下さい。
如需两端垫片规格请来电咨询。

1N≒1.02×10⁻¹kgf

XYθステージ
XYθ平台

球面軸受
球面軸受

リニアボールフック
直線軸承

ボールスプライン
滾珠花鍵

LIF-L series

呼番構成
型号構成

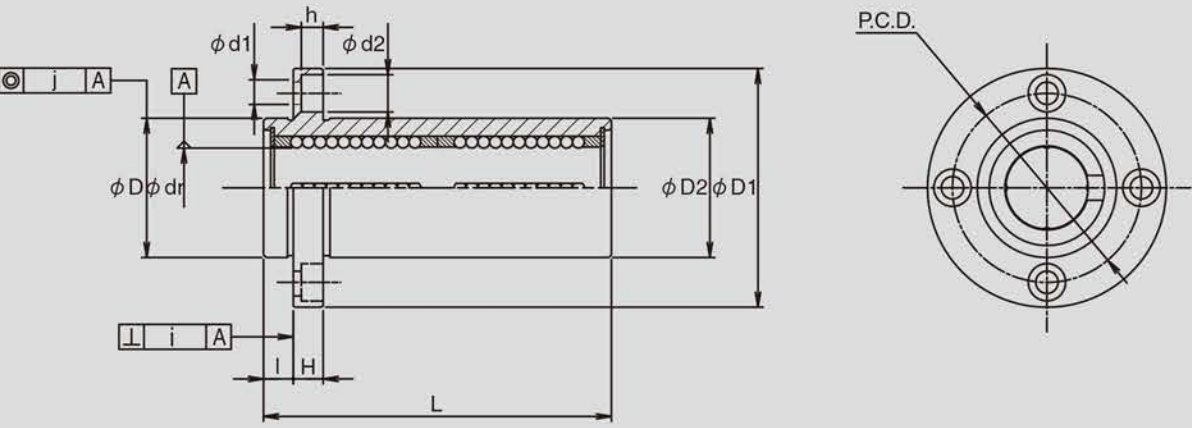
LIF - 6 L UU



【内接円径 内接圓直径】

【シール記号】
無記号：止め輪タイプ
UU：両側シールタイプ（標準品）

【密着図】
无标示：两端垫片
UU：两端密着図（标配）



XYθステージ
XYθ平台

球面軸受
球面軸受

リニアボールフック
直線軸承

ボールスプライン
滾珠花鍵

単位 単位: mm																							
形番 型号	内接円径 内接圆直径		外径 外径		全長 全长		フランジ径 法兰直径		長さ 长				D2	H	PCD	d1	d2	h	条列数 钢球列数 Z	基本動定格荷重 基本额定动负荷 C(N)	基本静定格荷重 基本额定静负荷 Co(N)	フランジ直角度 法兰直角度	同軸度(偏心) 同轴度(偏芯)
	dr	許容差 允差	D	許容差 允差	L	許容差 允差	D1	許容差 允差	l	許容差 允差												i	j
LIF-6 L	6	0 -0.010	12	0	35	±0.30	28	0 -0.20	5	±0.20			12	5	20	3.4	6	3.3	4	118	294	0.015	0.015
LIF-8 L	8		15	-0.013	45		32		5				15	5	24	3.4	6	3.3	4	186	451		
LIF-10 L	10		19	0 -0.016	55		39		6				19	6	29	4.5	7.5	4.4	4	333	706		
LIF-12 L	12		21		57		42		6				21	6	32	4.5	7.5	4.4	4	422	1000		
LIF-13 L	13		23		61		43		6				23	6	33	4.5	7.5	4.4	4	471	1020		
LIF-16 L	16	0 -0.012	28	0 -0.019	70		48		6				28	6	38	4.5	7.5	4.4	5	716	1470	0.020	0.020
LIF-20 L	20		32		80		54		8				32	8	43	5.5	9	5.4	5	980	2020		
LIF-25 L	25		40		112		62		8				40	8	51	5.5	9	5.4	6	1620	3920		

* トメワ仕様をお求めの場合はお問い合わせ下さい。
如需两端垫片规格请来电咨询。
1N≒1.02×10⁻¹kgf