

i-News

NEWS LETTER

Ikeda Sangyo Co., Ltd.

volume

11

Feb, 2014

池田産業株式会社

形番追加

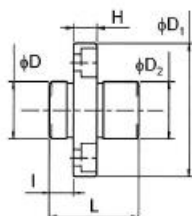
THK

リニアブッシュ

インローフランジ形、センターフランジ形が追加されました。

インローフランジ

ショートタイプ LMI形

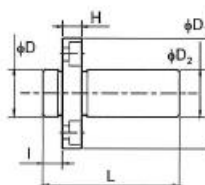
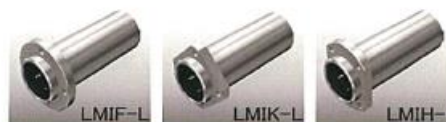


単位 [mm]

呼び形番	ボール 条列	内接円径 dr 許容差	外径 D 許容差	全長 L 許容差	フランジ径 D1 許容差	長さ I 許容差	D2	H	d1	d2	h	偏心(最大) μm	C N	C0 N
LMI * 6	4	6	12	0	19	28	12	5	3.4	6	3.3	12	206	265
LMI * 8		8	15	-0.011	24	32	15						265	402
LMI * 10		10	19		29	39	19						373	549
LMI * 12		12	21	0	30	42	21	6	4.5	7.5	4.4		412	598
LMI * 13	5	13	23	-0.013	32	43	23					15	510	775
LMI * 16		16	28		37	48	28						775	1180
LMI * 20		20	32	0	42	54	32	8	5.5	9	5.4		863	1370
LMI * 25		25	40	-0.016	59	62	40						980	1570

*にはフランジ種類 (F, K, H) が入ります。例: LMIF6
 シール付をご入用の場合は形番末尾に UU をご記入ください。例: LMIF6UU

ロングタイプ LMI-L形



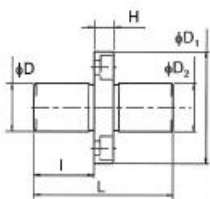
単位 [mm]

呼び形番	ボール 条列	内接円径 dr 許容差	外径 D 許容差	全長 L 許容差	フランジ径 D1 許容差	長さ I 許容差	D2	H	d1	d2	h	偏心(最大) μm	C N	C0 N
LMI * 6L	4	6	12	0	35	28	12	5	3.4	6	3.3	15	324	529
LMI * 8L		8	15	-0.013	45	32	15						431	784
LMI * 10L		10	19		55	39	19						588	1100
LMI * 12L		12	21	0	57	42	21	6	4.5	7.5	4.4		657	1200
LMI * 13L	5	13	23	-0.016	61	43	23					20	814	1570
LMI * 16L		16	28		70	48	28						1230	2350
LMI * 20L		20	32	0	80	54	32	8	5.5	9	5.4		1400	2750
LMI * 25L		25	40	-0.019	112	62	40						1560	3140

*にはフランジ種類 (F, K, H) が入ります。例: LMIF6L
 シール付をご入用の場合は形番末尾に UU をご記入ください。例: LMIF6LUU

センターフランジ

LMC-L形



単位 [mm]

呼び形番	ボール 条列	内接円径 dr 許容差	外径 D 許容差	全長 L 許容差	フランジ径 D1 許容差	長さ I 許容差	D2	H	d1	d2	h	偏心(最大) μm	C N	C0 N
LMC * 6L	4	6	12	0	35	28	15	5	3.4	6	3.3	15	324	529
LMC * 8L		8	15	-0.013	45	32	20						431	784
LMC * 10L		10	19		55	39	24.5						588	1100
LMC * 12L		12	21	0	57	42	25.5	6	4.5	7.5	4.4		657	1200
LMC * 13L	5	13	23	-0.016	61	43	27.5					20	814	1570
LMC * 16L		16	28		70	48	32						1230	2350
LMC * 20L		20	32	0	80	54	36	8	5.5	9	5.4		1400	2750
LMC * 25L		25	40	-0.019	112	62	52						1560	3140

*にはフランジ種類 (F, K, H) が入ります。例: LMCF6L
 シール付をご入用の場合は形番末尾に UU をご記入ください。例: LMCF6LUU

フランジ種類

F タイプ

4- Φd_1 キリ通シ d_2 ザグリ深サ h

単位 [mm]

内接円径 d_r	PCD
6	20
8	24
10	29
12	32
13	33
16	38
20	43
25	51

LMIF 形
LMIF-L 形
LMCF-L 形

K タイプ

4- Φd_1 キリ通シ d_2 ザグリ深サ h

単位 [mm]

内接円径 d_r	K1	PCD
6	22	20
8	25	24
10	30	29
12	32	32
13	34	33
16	37	38
20	42	43
25	50	51

LMIK 形
LMIK-L 形
LMCK-L 形

H タイプ

2- Φd_1 キリ通シ d_2 ザグリ深サ h

単位 [mm]

内接円径 d_r	K2	B	C
6	18	20	-
8	21	24	-
10	25	29	-
12	27	32	-
13	29	33	-
16	34	31	22
20	38	36	24
25	46	40	32

LMIH13 形以下
LMIH13L 形以下
LMCH13L 形以下

LMIH16 形以上
LMIH16L 形以上
LMCH16L 形以上

Line-up

リニアブッシュ (形番追加)



リニアブッシュ (従来品)



Related Products (関連製品)

LM ケースユニット



LM シャフトサポート



スタンダードLMシャフト 追加工対応可能



ガイドボールブッシュ



池田産業株式会社

<http://www.ikedasangyo.com>

□ 本社営業部

大阪府東大阪市本庄西2-2-31

Tel. 06-6747-7231 Fax. 06-6746-6580

□ 京滋支社

京都市伏見区竹田北三ツ杭町22番地

Tel. 075-645-7207 Fax. 075-645-7288

□ 福知山営業所

京都府福知山市土師宮町2-77

Tel. 0773-27-4821 Fax. 0773-27-4823