

LM モデル

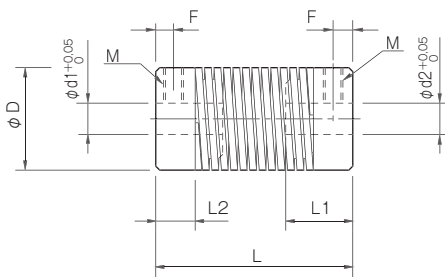
仕様

型式	トルク		許容誤差			最高回転速度 [min ⁻¹]	ねじりばね 定数 [N・m/rad]	慣性 モーメント [kg・m ²]	質量 [kg]	下穴品 価格 [円]
	常用 [N・m]	最大 [N・m]	偏心 [mm]	偏角 [°]	軸方向 [mm]					
LM-6	0.5	1.0	1.0	8	±1.0	6000	0.77	5.10×10^{-7}	0.020	3,040
LM-6-1	0.5	1.0	3.0	14	±1.5	6000	0.40	7.65×10^{-7}	0.030	3,290
LM-9	1.0	2.0	2.5	8	±1.0	6000	1.55	2.55×10^{-6}	0.050	3,420
LM-9-1	1.0	2.0	4.0	14	±1.5	6000	0.80	3.06×10^{-6}	0.060	4,050
LM-14	2.0	4.0	3.0	8	±1.0	6000	3.10	7.65×10^{-6}	0.090	4,430
LM-14-1	2.0	4.0	4.5	14	±1.5	6000	1.60	9.44×10^{-6}	0.110	5,060

※最高回転速度は動バランスを考慮しておりません。

※慣性モーメントおよび質量は、最大穴径時の値となります。

寸法



単位[mm]

型式	d1・d2			D	L	L1	L2	F	M
	下穴	最小	最大						
LM-6	4	5	6	14	35	12	6.5	3.5	M4
LM-6-1	4	5	6	14	50	12	6.5	3.5	M4
LM-9	5	6	9	20	40	14	7.5	4	M4
LM-9-1	5	6	9	20	60	14	7.5	4	M4
LM-14	8	9	14	26	50	17	10	5	M5
LM-14-1	8	9	14	26	70	17	10	5	M5

※下穴は、キリ穴となります。

※左右タップ位置に図のような相関関係はありません。

標準穴径

型式	標準穴径 d1・d2											
	5	6	6.35	7	8	9	9.525	10	11	12	14	
LM-6(-1)	●	●										
LM-9(-1)		●	●	●	●	●						
LM-14(-1)						●	●	●	●	●	●	

※標準穴加工品にキー溝はありません。条件によっては可能な場合がありますのでお問い合わせください。

ご注文に際して

LM-14-1 12-12

サイズ ———— 穴径:d1(小径)-d2(大径)
 全長 ———— 無記:下穴品
 無記:標準品
 1 :ロングタイプ

カップリング

ETP プッシュ

電磁クラッチ・ブレーキ

変・減速機

インバータ

リニアシャフトドライブ

トルクリミッタ

ロスタ

シリーズ

金属 カップ リング	金属板ばねカップリング サーボフレックス
	リジッドカップリング サーボリジッド
	金属スリットカップリング ヘリカル
	金属コイルばね カップリング パウマンフレックス
ゴム・ 樹脂 カップ リング	ピン・プッシュ カップリング バラフレックス
	リンク式カップリング シュミット
ゴム・ 樹脂 カップ リング	積層ゴムカップリング ステップフレックス
	ジョーカップリング スターフレックス
	ジョーカップリング スパフレックス
	樹脂ベローズカップリング ベローフレックス
	原動機用ゴム・樹脂 カップリング センタフレックス

モデル

ZG

LM

MM

MF