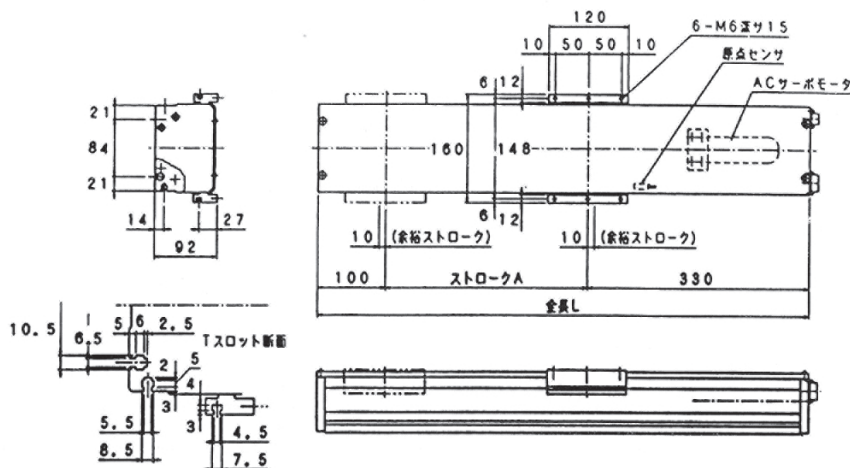


■寸法図



モーター出力	ℓ寸法(mm)	モータ重量M(kg)
50W	73	0.31
100W	103	0.53

呼び番号表示例 LM-13B—05A—500—10—P—

型 式	モータ機種	ストローク	ボールスク リューリード	精密ボール スクリュー	オプション
-----	-------	-------	-----------------	----------------	-------

型 式		LM-13B-05A-P	LM-13B-10A-P
仕	定 格 出 力 (W)	50	100
	定 格 速 度 (mm/sec)	400	
様	定 格 推 力 (kgf)	10	20
	繰り返し位置決め精度 (mm)	±0.02	
主 要 部 構 造	モ ー タ	ACサーボモータ	
	ボ ー ル ス ク リ ュ ー	φ15mm リード10mm(5)、精度C7：バックラッシュ0.03mm以下	
	ガ イ ド	リニアガイド：ベアリング 2個/レール 2本	
	モータ・ボールスクリュウ間結合	カップリングによる直結	
	原 点 セ ン サ	近接センサ	
	ベ ー ス	専用アルミ押出材(6N01-T5) 白色アルマイト処理	
使用 限界 のめ やす	最 大 速 度 (mm/sec)	500 (250) : 但し ストローク900mm 250、800mm 350、700mm 400	
	最 大 推 力 (kgf)	20	40
	最 大 ス ト ロ ー ク (mm)	1000	
	積 載 重 量 (kgw)	水平使用：20以下、垂直使用：6以下 水平使用：25以下、垂直使用：10以下	
注 記 事 項	負荷モーメント (kgf・m)	(注1) Ma : 5 Mb : 5 Mc : 5	
	(注1) 最大速度(250)mm/secはボールスクリュウ(5) リード5mmの場合です。		
	(注2) 垂直使用の場合はACサーボモータブレーキ付となります。(オプション)		
	(注3) カバーストローク800mm以上については、強化カバー(鉄製)になります。(オプション)		