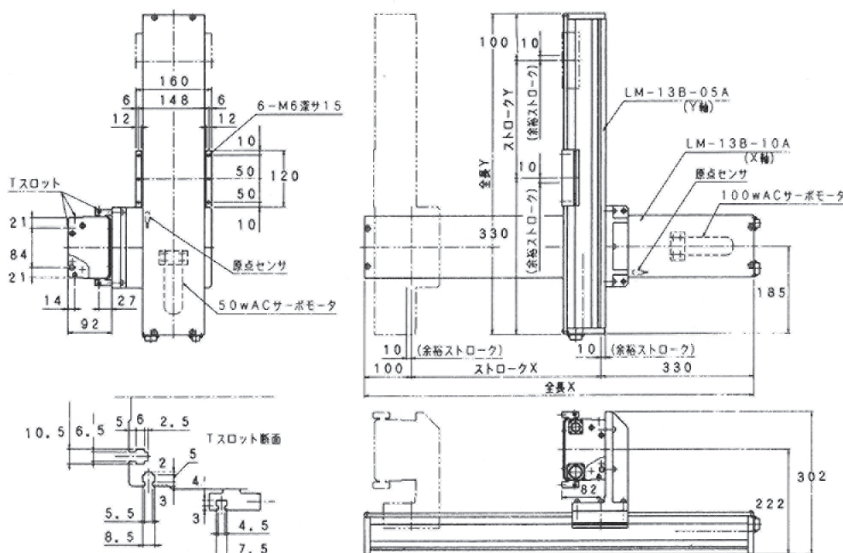


LNT 13B series 直交型リニアモジュール

ストロークX,Y(mm)	100	200	300	400	500	600	700	800
全長 X,Y(mm)	530	630	730	830	930	1030	1130	1230
重量(kg)	10	11.5	13	14.5	16	17.5	19	20.5

■寸法図



呼び番号表示例 LM-13B-10A-500-10-P

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

型 式	LM-13B-10A-P (X軸)	LM-13B-05A-P (X軸)	
仕 様	定 格 出 力 (W)	100	50
	定 格 速 度 (mm/sec)	400: 但しストローク800mmは260	700mmは330
	定 格 推 力 (kgf)	18	9
	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C 7 バックラッシュ0.03mm以下	
	ガ イ ド	リニアガイド: ペアリング2個/レール2本	
	モータ・ボールスクリュール間結合	カップリングによる直結	
使 用 限 界 の め や す	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	
	最 大 速 度 (mm/sec)	500、(250): 但しストローク800mmは320	700mmは400
	最 大 推 力 (kgf)	43	21
注 記 事 項	最 大 ス ト ロ ー ク (mm)	800	300
	積 載 重 量 (kgw)	10以下	
	(注1) 最大速度(250)mm/secはボールスクリュール(5)リード5mmの場合です		