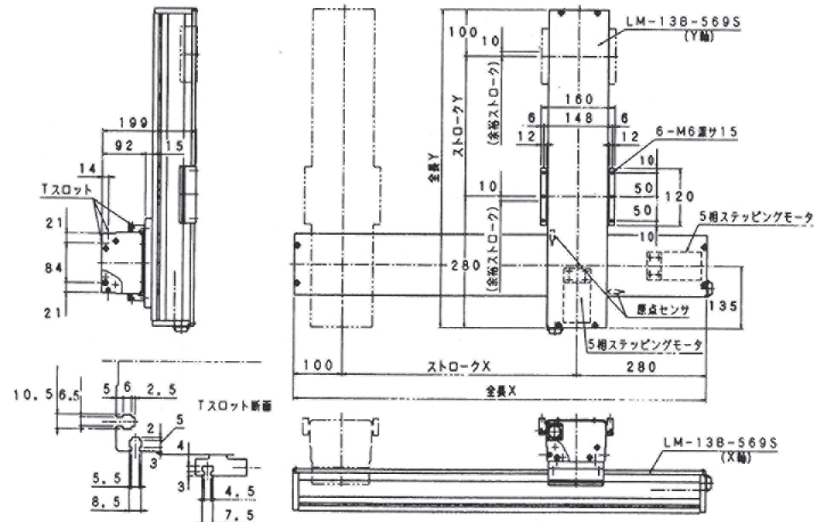


UNT 13B series 直交型リニアモジュール

ストロークX,Y(mm)	100	200	300	400	500	600	700	800
全 長 X,Y(mm)	480	580	680	780	880	980	1080	1180
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 — 569S — 500 — 10 —

型 式 モータ機種 ストローク ボールスクリーリード オプション

型 式		LM-13B-569S (X軸)	LM-13B-569S (Y軸)
仕 様	トルク (kgf・cm)	8	
	定格速度 (mm/sec)	30~250	
	定格推力 (kgf)	45	
	繰り返し位置決め精度(mm)	±0.05	
主 要 部 構 造	モーター	5相ステッピングモータ ステップ角0.72°	
	ボールスクリュウ	φ15mm リード10mm、(5) 精度C10：バックラッシュ0.1mm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	
使用限界のめやす	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)	250 (125)	
	最大推力 (kgf)	45	
	最大ストローク (mm)	800	300
	積 載 重 量 (kgw)	10以下	
注 記 事 項	(注1) 最大速度(125)mm/secはボールスクリュウ(5)リード5mmの場合です。		