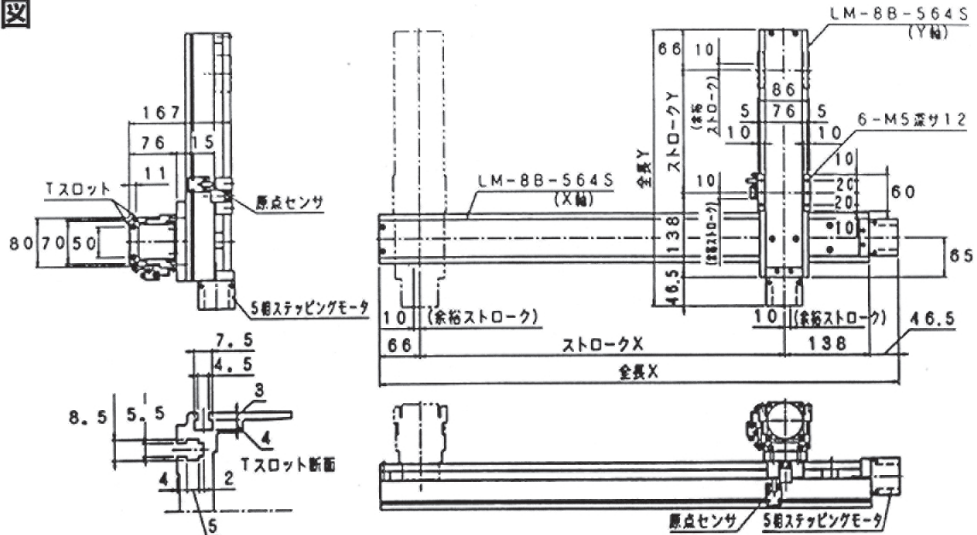


LNT 8B series 直交型リニアモジュール

ストロークX,Y(mm)	100	200	300	400	500	600	700	800
全長 X,Y(mm)	350.5	450.5	550.5	650.5	750.5	850.5	950.5	1050.5
重量(kg)	4.1	4.9	5.7	6.5	7.3	8.1	8.9	9.7

■寸法図



呼び番号表示例 LM-8B-564S-500-10-P

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

型 式		LM-8B-564S-P (X軸)	LM-8B-564S-P (Y軸)
仕 様	トルク (kgf・cm)	4	
	定格速度 (mm/sec)	30~250	
	定格推力 (kgf)	22	
	繰返し位置決め精度 (mm)	±0.02	
主 要 部 構 造	モータ	5相ステップモータ ステップ角0.72°	
	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 1個/レール 1本	
	モータ・ボールスクリュー間結合	カップリングによる直結	
原 点 セ ン サ	原 点 セ ン サ	フォトセンサ	
	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)	250 (125)	
	最大推力 (kgf)	22	
	最大ストローク (mm)	800	200
	積 載 重 量 (kgw)	3以下	
注 記 事 項	(注1) 最大速度(125)mm/secはボールスクリュー(5)リード5mmの場合です。		