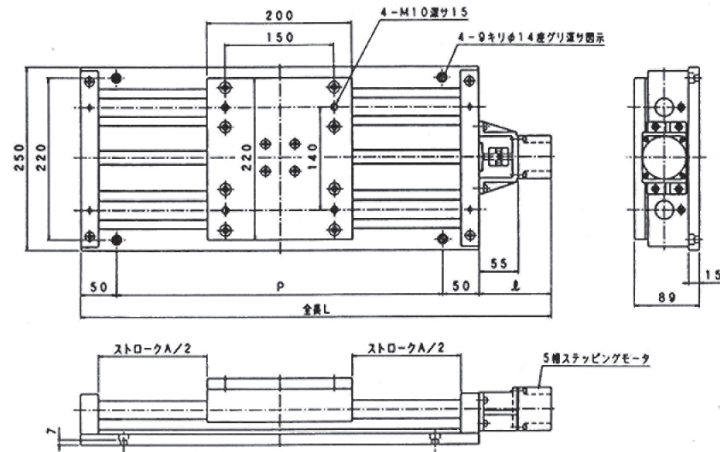


LNT 25UG series リニアモジュール

標準ストロークA(mm)	350	400	500	600	700	800	900	1000
全長 L (mm)	600 + ℓ	650 + ℓ	750 + ℓ	850 + ℓ	950 + ℓ	1050 + ℓ	1150 + ℓ	1250 + ℓ
P 寸法 (mm)	500	550	650	750	850	950	1050	1150
重量 (kg)	20.4 + M	21.5 + M	23.6 + M	25.7 + M	27.7 + M	29.8 + M	31.9 + M	34 + M

■寸法図



モータ型式	ℓ寸法 (mm)	モータ重量M (kg)
PH564-A	97	0.5
PH566-A	114	0.75
PH569-A	149.5	1.3

呼び番号表示例 LM-25UG — 564S — 500 — 10

型 式 モータ機種 ストローク ボールスクリューリード オプション

型 式	LM-25UG-564S	LM-25UG-566S	LM-25UG-569S						
仕 様	トルク (kgf-cm)	2	2	4					
	定格速度 (mm/sec)	30~200							
	定格推力 (kgf)	11	11	22					
	繰返し位置決め精度 (mm)	±0.05							
主要部構造	モータ	5相ステッピングモータ ステップ角0.72°							
	ボールスクリュー	φ20mm リード10mm 精度C10:バックラッシュ0.1mm以下							
	ガイド	リニアガイド:LBWL25-OP 2個/ガイドレールLGL-25 2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							
使用限界のめやす	ベース	アルミ合金 (A5052P)							
	最大速度 (mm/sec)	200							
	最大ストローク (mm)	1500							
	最大推力 (kgf)	11	11	22					
	有効ストローク (mm)	350	400	500	600	700	800	900	1000
	積載重量 (kgw)	200	200	200	200	200	200	200	200
注 記 事 項	(注1) 原点、オーバーラン防止用センサ (マイクロフォトセンサ) も取付けられます。(オプション)								