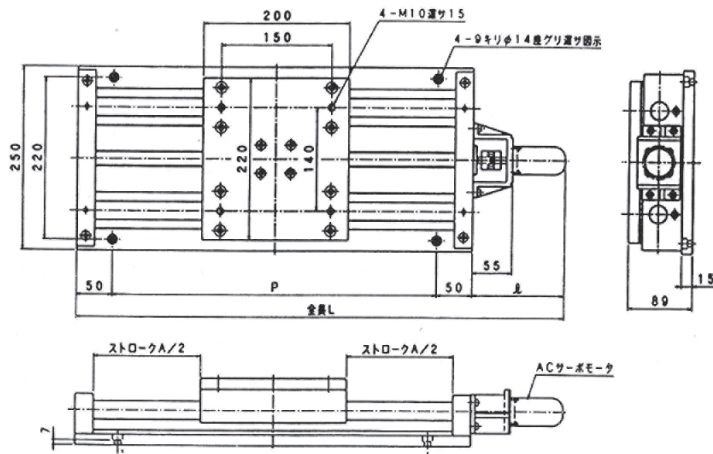


# LNT 25UG series リニアモジュール

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



モーター出力	ℓ 寸法	モータ重量M(kg)
50W	128	0.31
100W	158	0.53

呼び番号表示例 LM-25UG — 05A — 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-05A				LM-25UG-10A			
仕 様	定 格 出 力 (W)	50				100			
	定 格 速 度 (mm/sec)	400							
	定 格 推 力 (kgf)	10				20			
	繰り返し位置決め精度(mm)	±0.05							
主 要 部 構 造	モ ー タ	ACサーボモータ							
	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結合							
使 用 限 界 の め や す	ベ ー ス	アルミ合金 (A5052P)							
	最 大 速 度 (mm/sec)	400							
	最 大 推 力 (kgf)	20				40			
	最 大 ス ト ロ ー ク (mm)	1500							
	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)								