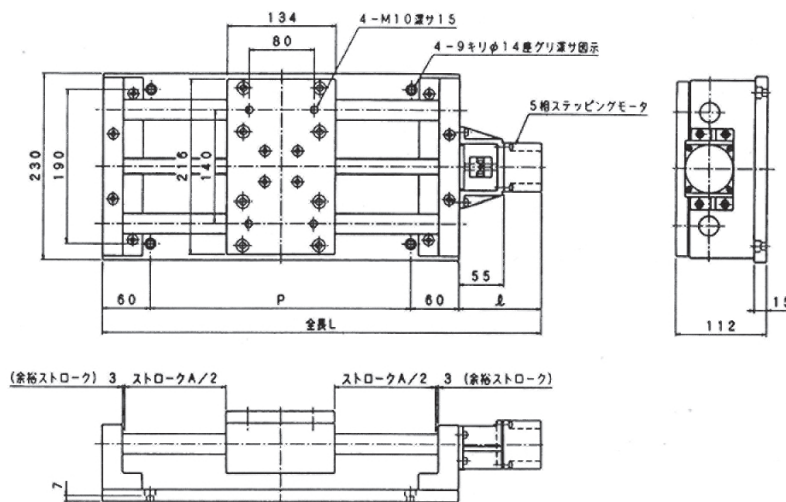


UNT 25U series リニアモジュール

標準ストロークA(mm)	100	150	200	250	300
全 長 L (mm)	290 + ℓ	340 + ℓ	390 + ℓ	440 + ℓ	490 + ℓ
P 寸 法 (mm)	170	220	270	320	370
重 量 (kg)	12.7 + M	13.6 + M	14.5 + M	15.4 + M	16.4 + 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-25U	564S	300	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-25U-564S		LM-25U-566S		LM-25U-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	
	繰り返し位置決め精度(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C 10：バックラッシュ0.1mm以下					
	ガ イ ド	リニアベアリング：LBW-25 2個/丸軸シャフト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					
	ベ ー ス	アルミ合金 (A5052P)					
使用 限界のめやす	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)	100	150	200	250	300	
	積 載 重 量 (kgw)	100	70	45	30	20	
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)						