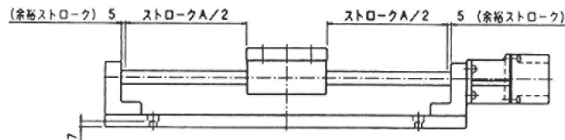
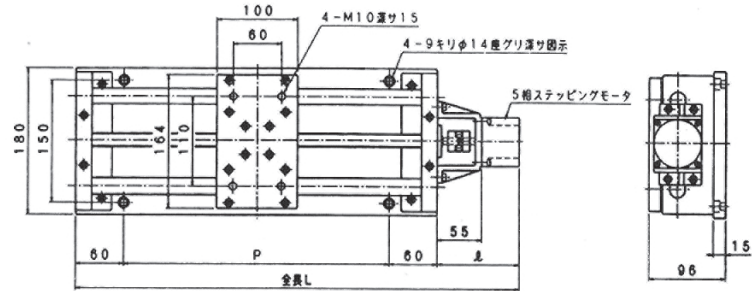


LNT 20U series リニアモジュール

標準ストロークA(mm)	50	100	150	200	250	300
全長 L (mm)	200 + ℓ	250 + ℓ	300 + ℓ	350 + ℓ	400 + ℓ	450 + ℓ
P 寸法 (mm)	80	130	180	230	280	330
重量 (kg)	6.8 + M	7.5 + M	8.1 + M	8.8 + M	9.5 + M	10.2 + 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-20U — 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-20U-564S	LM-20U-566S	LM-20U-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°					
	ボールスクリー	φ16mm リード10mm:精度C10:バックラッシュ0.1mm以下					
	ガイド	リニアベアリング:LBW-20 2個/丸軸シャフト2本					
	モータ・ボールスクリー間結合	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)	1200					
	最大推力 (kgf)	11	11	22			
	有効ストローク (mm)	50	100	150	200	250	300
	積載重量 (kgw)	100	75	40	25	15	10

(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)

注
記
事
項