



自動ステージ

手動ステージ

ナノポジションシステム

コントローラ

MSS

AF

Xステージ

XYステージ

Zステージ

Z昇降ステージ

回転ステージ

電動ステージ

アクチュエータ

ALS-602-H0M	Xステージ 精密ねじ仕様	¥ 105,000
ALS-602-H1M	Xステージ ボールねじ仕様	¥ 130,000

移動方向 : X軸1方向 移動量 : ± 10mm ステージ面 : 60mm × 60mm DXF file | as6b01 as6b11

製造中止予定 ALS-602-H0M、ALS-602-H1Mは製造中止を予定しております。新製品カタログに掲載のHGステージ(自動)をご検討ください。



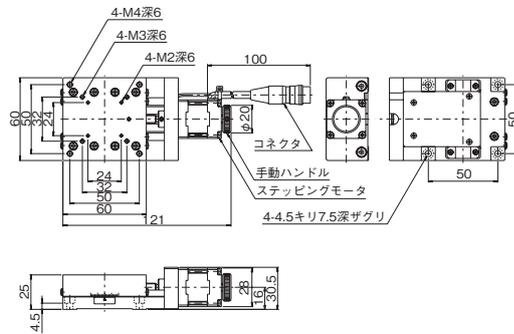
ALS-602-H1M

- MMスタンダードMタイプの20mm移動Xステージです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラを使用しています。
- ALS-602-H1Mは送りねじリード1mmの耐久性に優れた高精度ボールねじを使用しています。

※センサのタイミングチャートはNo.3(チャート③)です。A-17参照。

移動方向	X軸1方向	ロストモーション	-H0M 0.005mm -H1M 0.003mm
移動量	± 10mm	耐荷重	49N(5kgf)
ステージ面	60mm × 60mm	質量	0.45kg
使用モータ	PMM33BH2相当 (5線式ペンタゴン結線)	最高速度 (8,000pps時)	-H0M 8mm/sec -H1M 16mm/sec
分解能	-H0M 0.001mm -H1M 0.002mm	材質	アルミ合金
送りねじリード	-H0M 0.5mm -H1M 1mm	原点センサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン) ホールIC
移動ガイド	V溝とクロスローラ	リミットセンサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン) ホールIC
真直度	0.01mm(水平・垂直)	適合ケーブル	ACB-STM2、ACB-STM3
位置決め精度	-H0M 0.02mm -H1M 0.01mm		
繰り返し精度	± 0.0005mm		

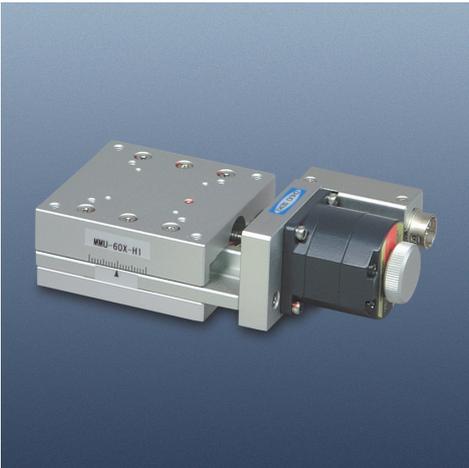
※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



MMU-60X	Xステージ	¥ 105,000
MMU-60X-H1	Xステージ ボールねじ仕様	¥ 130,000

移動方向 : X軸1方向 移動量 : ± 10mm ステージ面 : 60mm × 60mm DXF file | mm60x0 mm60xh

製造中止予定 MMU-60X、MMU-60X-H1は製造中止を予定しております。新製品カタログに掲載のHGステージ(自動)をご検討ください。



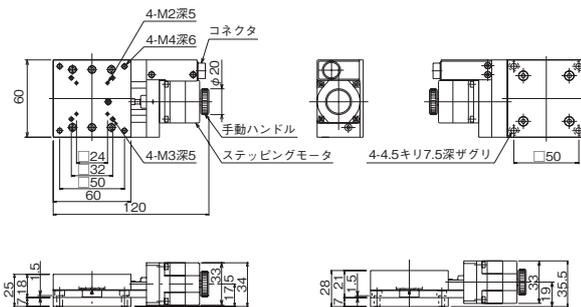
MMU-60X-H1

- MM-40/60シリーズの20mm移動Xステージです。
- MMU-60X-H1は送りねじリード1mmの耐久性に優れたボールねじを使用しています。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラを使用しています。

※センサのタイミングチャートはNo.3(チャート③)です。A-17参照。

移動方向	X軸1方向	ロストモーション	0.005mm -H1 0.003mm
移動量	± 10mm	耐荷重	49N(5kgf)
ステージ面	60mm × 60mm	質量	0.45kg
使用モータ	PH533-NB相当 (5線式ペンタゴン結線)	最高速度 (8,000pps時)	8mm/sec -H1 16mm/sec
分解能	0.001mm -H1 0.002mm	材質	アルミ合金
送りねじリード	0.5mm -H1 1mm	原点センサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン) ホールIC
移動ガイド	V溝とクロスローラ	リミットセンサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン) ホールIC
真直度	0.015mm(水平・垂直)	適合ケーブル	ACB-STM2、ACB-STM3
位置決め精度	0.02mm -H1 0.01mm		
繰り返し精度	± 0.001mm		

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



MMU-60X

MMU-60X-H1