



MMステージ | 傾斜ステージ

MECHANICAL STAGE SYSTEM >>> MOTORIZED STAGES >>> MM STAGES >>> TILTING STAGES

自動ステージ

手動ステージ

ナノポジシステム

コントローラ

MSS

AF

HGS

小型MMステージ

MMステージ

MMスパーサ

ステータ

エータ

傾斜ステージ

ATS-C416-EM

傾斜ステージ

¥ 105,000

ATS-C412-EM

傾斜ステージ

¥ 105,000

ATS-C410-EM

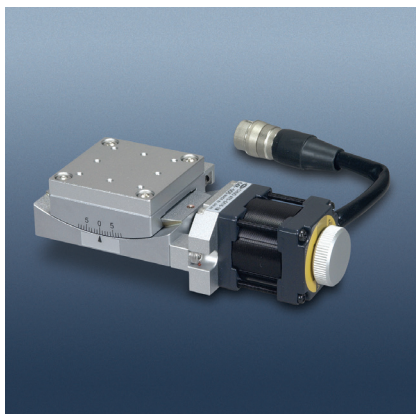
傾斜ステージ

¥ 105,000

移動方向：傾斜1方向

ステージ面：40 mm × 40 mm

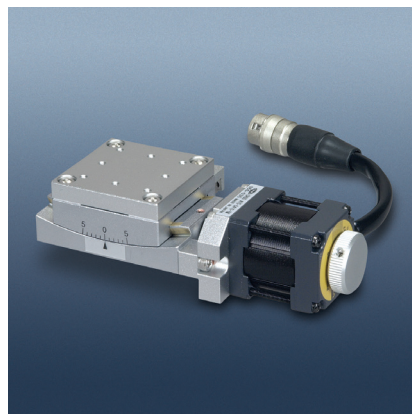
DXF file | at4g21 | at4f21 | at4e21



ATS-C416-EM



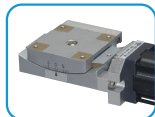
ATS-C412-EM



ATS-C410-EM

- MMスタンダードの傾斜ステージです。
- 複合カップリング機構を採用しています。
- 移動ガイドにアリ溝を使用しています。

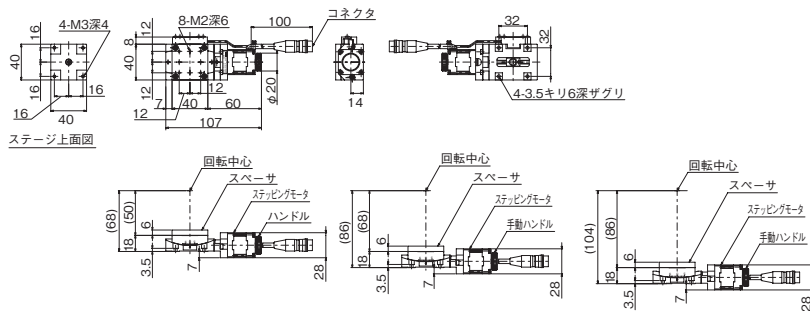
※センサのタイミングチャートはNo.10(チャート⑩)です。A-18参照。



スパーサを外した状態で使用可能です。

移動方向	傾斜1方向
回転中心	ステージ上面より -C416 50 mm -C412 68 mm -C410 86 mm
移動量	-C416 ±8°、-C412 ±6°、-C410 ±5°
ステージ面	40 mm × 40 mm
使用モータ	PMM33BH2相当(5線式ペンタゴン結線)
分解能	-C416 0.000939°、-C412 0.000725°、-C410 0.000591°
送りねじリード	0.5 mm
移動ガイド	アリ
回転中心精度	φ 0.1 mm
位置決め精度	0.05°
繰り返し精度	± 0.003°
ロストモーション	0.02°
耐荷重	29.4N (3kgf)
質量	0.7kg
最高速度 (5,000pps時)	-C416 4.7°/sec、-C412 3.6°/sec、-C410 3.0°/sec
材質	真鍮
原点センサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン)、ホールIC
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
適合ケーブル	ACB-STM2、ACB-STM3

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。



ATS-C416-EM

ATS-C412-EM

ATS-C410-EM