



ATD-C612-EM

二軸傾斜ステージ

¥ 240,000

ATD-C610-EM

二軸傾斜ステージ

¥ 240,000

移動方向: 傾斜2方向

ステージ面: 60mm×60mm

◎ DXF file | ■ ag6f21 ■ ag6e21



ATD-C612-EM



ATD-C610-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。
- 上軸、下軸それぞれを操作しても回転中心位置がずれることはありません。

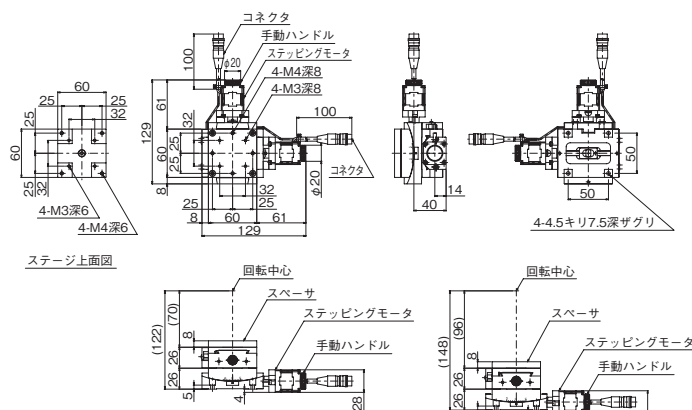
※センサのタイミングチャートはNo.10(チャート⑩)です。A-18参照。



スペーサを外した状態で使用可能です。

|                     |                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|
| 移動方向                | 傾斜2方向                                                          |
| 回転中心                | ステージ上面より -C612 70mm<br>-C610 96mm                              |
| 移動量                 | -C612 上軸±8°、下軸±6°<br>-C610 上軸±6°、下軸±5°                         |
| ステージ面               | 60mm×60mm                                                      |
| 使用モータ               | PMM33BH2相当(5線式ペンタゴン結線)                                         |
| 分解能                 | -C612 上軸0.000666°、下軸0.000512°<br>-C610 上軸0.000512°、下軸0.000415° |
| 送りねじリード             | 0.5mm                                                          |
| 移動ガイド               | アリ                                                             |
| 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                  | 1.8kg                                                          |
| 最高速度<br>(5,000pps時) | -C612 上軸3.3°/sec、下軸2.6°/sec<br>-C610 上軸2.6°/sec、下軸2.1°/sec     |
| 材質                  | 真鍮                                                             |
| 原点センサ<br>(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<br>(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。



ATD-C612-EM

ATD-C610-EM

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

Xステージ

HGS

XYステージ

小型JMM

Zステージ

MMステージ

Z昇降ステージ

MMスベータ

回転ステージ

DCモータ

傾斜ステージ

エータ