

電動リニアステージ: X-LSM シリーズ



中心最大荷重: 10kg (100N)
送り速度: 最大 26mm/s
トルク: A/55N- B/21N
最高分解能: 23.8nm / 0.1 μm
最大消費電流: 500mA
繰返精度: < 1 μm
バックラッシュ: 3 μm
ストローク: 25, 50, 100, 150, 200mm
サイズ: 幅 45mm x 高さ 21mm

電動リニアステージ: T-LSR シリーズ



負荷容量: 20kgf (200N)
送り速度: 最大 4, 20, 76mm/s
トルク: A/300N, B/200N, D/40N
最高分解能: 0.05/ 0.24/ 0.99 μm
最大消費電流: 550mA
繰返精度: 2.5 から 3 μm
バックラッシュ: 5 から 20 μm
ストローク: 75, 150, 300, 450mm
サイズ: 幅 65mm x 高さ 43.34mm

電動リニアステージ: X-LSQ シリーズ



New!

負荷容量: 20kgf (200N)
送り速度: 最大 27, 139, 550mm/s
トルク: A/300N, B/200N, D/40N
最高分解能: 0.05/ 0.24/ 0.99 μm
最大消費電流: 550mA
繰返精度: 2.5 から 3 μm
バックラッシュ: 5 から 20 μm
ストローク: 75, 150, 300, 450mm
サイズ: 幅 65mm x 高さ 43.6mm

電動リニアステージ: T-LST シリーズ



負荷容量: 100kgf (1000N)
送り速度: 最大 22, 100, 420mm/s
トルク: A/700N, B/350N, D/80N
最高分解能: 0.06/ 0.25/ 0.99 μm
最大消費電流: 1200mA
繰返精度: 2.0 から 2.5 μm
バックラッシュ: 5 から 20 μm
ストローク: 254, 500, 750, 1,000, 1,500mm
サイズ: 幅 65mm x 高さ 43.6mm

特	長
1. コントローラ内蔵 (X, A 及び T シリーズは全て)	7. 省スペース(コントローラ、ケーブル無し)
2. デイジーチェーン接続 (最高 254 台迄接続可)	8. ケーブル配線の煩雑さから解放
3. 手動操作ノブにてプラグインプレイ	9. ソフトは言語不問 (C, VB, Labview 等)
4. 高速、高分解能、高精度、小型、高剛性、高耐荷重	10. サンプルソフトは無料にてダウンロード可
5. 低消費電力	11. 簡単な RS-232 (又は USB 変換にて) 接続
6. 電源は簡単な AC アダプタにて供給(12~48VDC)	12. 長寿命 (例: 耐荷重 1Kg で 10,000KM)

マイクロリニアアクチュエータ: LAC-10A-T4



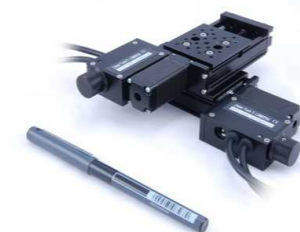
New!



コントローラ: X-MCB1

送り速度: 最大 12 mm/s
トルク: 40N
最高分解能: 23.8nm
重量: 0.05 Kg
繰返精度: 0.4 μm 以下
バックラッシュ: 1.5 μm 以下
ストローク: 10 mm
サイズ: 20 x 20 x 60.2mm

2 軸構成ステージ: XY シリーズ



以下のステージモデルで XY 構成可

- ・T-LSM シリーズリニアステージ
- ・T-LST シリーズリニアステージ
- ・T-LSR シリーズリニアステージ
- ・T-LSQ シリーズリニアステージ
- ・T-LS シリーズリニアステージ

3 軸構成ステージ: XYZ シリーズ



以下のステージモデルで XYZ 構成可

- ・T-LSM シリーズリニアステージ
- ・T-LST シリーズリニアステージ
- ・T-LSR シリーズリニアステージ
- ・T-LSQ シリーズリニアステージ
- ・T-LS シリーズリニアステージ

以下のステージモデルで XY 構成可

マイクロリニアアクチュエータ: T-NA シリーズ



送り速度: 最大 8mm/s
トルク: 65N
最高分解能: 23.8nm
最大消費電流: 350mA
繰返精度: 1 μm 以下
バックラッシュ: 4 μm 以下
ストローク: 25, 50mm

マイクロリニアアクチュエータ: T-LA シリーズ



送り速度: 最大 14 から 50mm/s
トルク: 25N
最高分解能: 0.05 μm
最大消費電流: 300mA
繰返精度: 1 μm 以下
バックラッシュ: 6 μm 以下
ストローク: 13, 28, 60mm

電動リニアアクチュエータ: NA シリーズ



送り速度: 最大 4mm/s
トルク: 30N (T-MCA, 24Vにて)
最高分解能: 0.05 μm
最大消費電流: 300mA
繰返精度: 0.4 から 2 μm 以下
バックラッシュ: 2 から 20 μm 以下
ストローク: 16, 30, 60mm

高分解能ゴニオステージ: LMG シリーズ



負荷容量: 3kgf (30N)
送り速度: 最大 30度
最高分解能: 58/100,000度
繰返精度: 5/1,000度以下
バックラッシュ: 1/100度以下
ストローク: LMG40 / ±8度
LMG60 / ±6度

コントローラ: X-MCB1

マイクロステージ: LSA10A-T4



コントローラ X-MCB1

New!

負荷容量: 3kgf (30N)
送り速度: 最大 10mm/s
トルク: 25N
最高分解能: 0.0238125 μm
推奨コントローラ: X-MCB1
通信 I/F: RS-212, USB
電源電圧: 24-48 VDC
リミットセンサー入力: 4点
絶縁型 DI: 2点
絶縁型 DO: 2点
アナログ出力: 2点
アナログ入力レンジ: 0-10V
アナログ分解能: 0.0125 V

マイクロステージ: LSA25A-T4



New!

最小分解能: 0.0238125 μm
推奨コントローラ: X-MXB1
ストローク: 25 mm
精度: 24 μm
繰返し精度: < 1 μm
最高速度: 10 mm/sec
最大推力: 35 N (3.5 Kg)