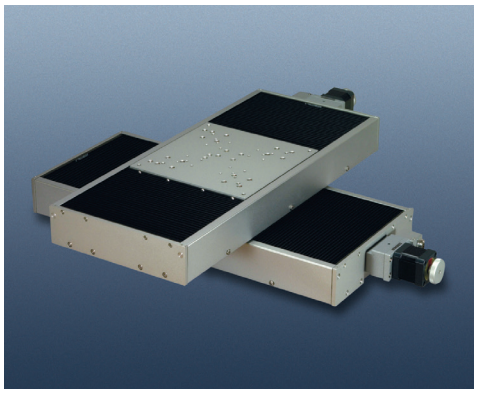
ALD−220−C2PB　X・Yステージ ジャバラ付　¥900,000

ALD−220−C5PB　X・Yステージ ジャバラ付（ねじリード5㎜）　¥900,000

移動方向：X・Y軸2方向 | 移動量：±100㎜ | ステージ面：200㎜×200㎜ | DXF file | ad2l22 ad2l52



ALD-220-C2PB

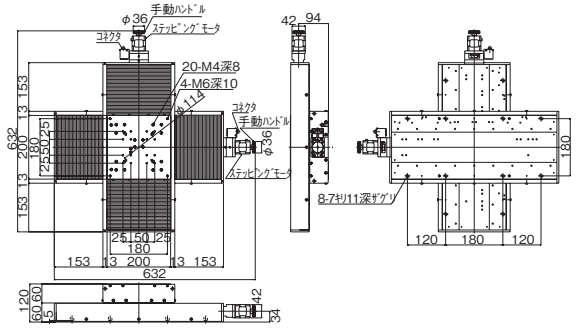
移動方向	X・Y軸2方向
移動量	±100㎜
ステージ面	200㎜×200㎜
使用モータ	PK545-B相当 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-C2PB 0.004㎜ -C5PB 0.01㎜
送りねじリード	-C2PB 2㎜ -C5PB 5㎜
移動ガイド	ボールウェイ
真直度	0.02㎜(水平・垂直)
位置決め精度	0.08㎜
繰り返し精度	±0.002㎜
ロストモーション	-C2PB 0.002㎜ -C5PB 0.005㎜
モーメント剛性	ヨー剛性 0.04sec/N・cm ピッチ剛性 0.04sec/N・cm ロール剛性 0.04sec/N・cm

耐荷重	392N(40kgf)
質量	24kg
最高速度 (5,000pps時)	-C2PB 20㎜/sec -C5PB 50㎜/sec
材質	アルミ合金
XY直交度	0.04㎜
原点センサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン) フォトセンサ
原点前センサ (動作論理)	N.C.(ノーマルクローズ) フォトセンサ
リミットセンサ (動作論理)	N.C.(ノーマルクローズ) フォトセンサ
適合ケーブル	ACB-STD2、ACB-STD3

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。

■MMスタンダードの200㎜移動X・Yステージです。
■移動ガイドにボールウェイを使用しています。
■ALD-230-C2P、-C5Pに防塵用のジャバラを付けたものです。
■原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
■ALD-220-C5PBは送りねじリード5㎜で高速駆動が可能です。

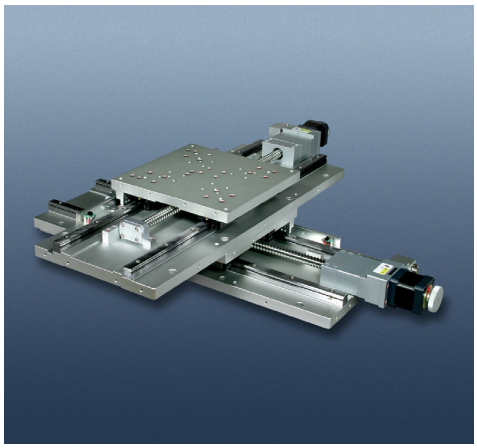
※センサのタイミングチャートはNo.1（チャート①）です。A-17参照。



ALD−230−C2P　X・Yステージ　¥800,000

ALD−230−C5P　X・Yステージ（ねじリード5㎜）　¥800,000

移動方向：X・Y軸2方向 | 移動量：±150㎜ | ステージ面：200㎜×200㎜ | DXF file | ad2n21 ad2n51

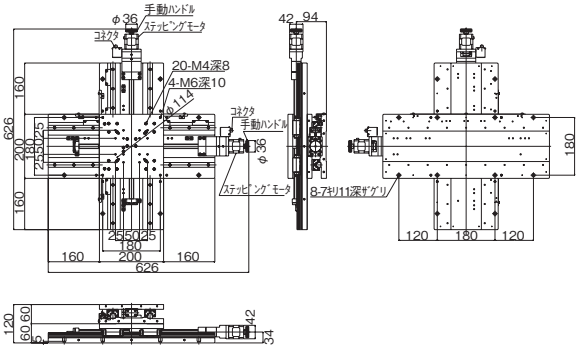


ALD-230-C2P

移動方向	X・Y軸2方向
移動量	±150㎜
ステージ面	200㎜×200㎜
使用モータ	PK545-B相当 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-C2P 0.004㎜ -C5P 0.01㎜
送りねじリード	-C2P 2㎜ -C5P 5㎜
移動ガイド	ボールウェイ
真直度	0.03㎜(水平・垂直)
位置決め精度	0.1㎜
繰り返し精度	±0.002㎜
ロストモーション	-C2P 0.002㎜ -C5P 0.005㎜
モーメント剛性	ヨー剛性 0.04sec/N・cm ピッチ剛性 0.04sec/N・cm ロール剛性 0.04sec/N・cm

耐荷重	392N(40kgf)
質量	21kg
最高速度 (5,000pps時)	-C2P 20㎜/sec -C5P 50㎜/sec
材質	アルミ合金
XY直交度	0.06㎜
原点センサ (動作論理)	N.O.(ノーマルオープン) フォトセンサ
原点前センサ (動作論理)	N.C.(ノーマルクローズ) フォトセンサ
リミットセンサ (動作論理)	N.C.(ノーマルクローズ) フォトセンサ
適合ケーブル	ACB-STD2、ACB-STD3

※最高速度はQT-CD1/QT-CN6+QT-SD2を使用した場合です。

■MMスタンダードの300㎜移動X・Yステージです。
■移動ガイドにボールウェイを使用しています。
■原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
■ALD-230-C5Pは送りねじリード5㎜で高速駆動が可能です。

※センサのタイミングチャートはNo.1（チャート①）です。A-17参照。