



ALZ-106-H1P

Zステージ

¥ 370,000

ALZ-106-H2P

Zステージ(ねじリード2mm)

¥ 370,000

移動方向: Z軸1方向

移動量: ±30mm

ステージ面: 125mm×125mm

DXF file | az1f11 az1f21



ALZ-106-H1P

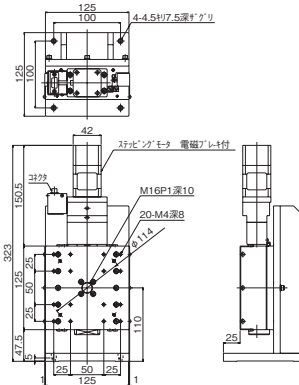
- MMスタンダードの60mm移動Zステージです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラを使用しています。
- 無励磁時のステージ落下防止用電磁ブレーキを装備しています。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
- ALZ-106-H2Pは送りねじリード2mmで高速駆動が可能です。

※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。

移動方向	Z軸1方向
移動量	±30mm
ステージ面	125mm×125mm
使用モータ	PK545相当 電磁ブレーキ付 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-H1P 0.002mm -H2P 0.004mm
送りねじリード	-H1P 1mm -H2P 2mm
移動ガイド	V溝とクロスローラ
真直度	0.004mm(水平・垂直) 15sec(ヨーイング) 20sec(ピッチング)
位置決め精度	0.006mm
繰返し精度	-H1P ±0.0005mm -H2P ±0.0008mm
ロストモーション	-H1P 0.001mm -H2P 0.002mm
モーメント剛性	ヨー剛性 0.1sec/N・cm ピッチ剛性 0.5sec/N・cm ロール剛性 0.4sec/N・cm
耐荷重	98N(10kgf)
質量	8.9kg
最高速度 (5,000pps時)	-H1P 10mm/sec -H2P 20mm/sec
材質	鋼材
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。



ALZ-106-H1PB

Zステージ ジャバラ付

¥ 420,000

ALZ-106-H2PB

Zステージ ジャバラ付(ねじリード2mm)

¥ 420,000

移動方向: Z軸1方向

移動量: ±30mm

ステージ面: 125mm×125mm

DXF file | az1f12 az1f22



ALZ-106-H1PB

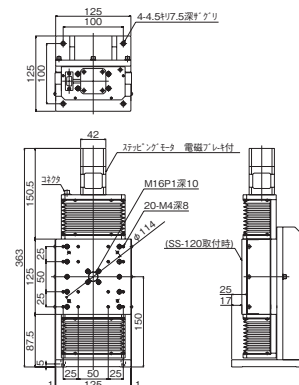
- MMスタンダードの60mm移動Zステージです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラを使用しています。
- 防塵用のジャバラが付いています。
- 無励磁時のステージ落下防止用電磁ブレーキを装備しています。
- 原点前センサとリミットセンサは位置の移動が可能です。
- ALZ-106-H2PBは送りねじリード2mmで高速駆動が可能です。

※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。

移動方向	Z軸1方向
移動量	±30mm
ステージ面	125mm×125mm
使用モータ	PK545相当 電磁ブレーキ付 (5線式ペンタゴン結線)
分解能	-H1P 0.002mm -H2P 0.004mm
送りねじリード	-H1P 1mm -H2P 2mm
移動ガイド	V溝とクロスローラ
真直度	0.004mm(水平・垂直) 15sec(ヨーイング) 20sec(ピッチング)
位置決め精度	0.006mm
繰返し精度	-H1P ±0.0005mm -H2P ±0.0008mm
ロストモーション	-H1P 0.001mm -H2P 0.002mm
モーメント剛性	ヨー剛性 0.1sec/N・cm ピッチ剛性 0.5sec/N・cm ロール剛性 0.4sec/N・cm
耐荷重	98N(10kgf)
質量	9.5kg
最高速度 (5,000pps時)	-H1P 10mm/sec -H2P 20mm/sec
材質	鋼材
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。



自動ステージ

手動ステージ

ナポシシステム

コンローラ

MSS

AF

Xステージ

HGS

XYステージ

小型J.M

Zステージ

M.Mステージ

Z昇降ステージ

M.Mスベール

回転ステージ

SDCモータ

傾斜ステージ

エータ