



傾斜ステージ

取扱説明書ダウンロード可能 **2DCAD** **3DCAD** 2D/3Dデータダウンロード可能 **0.75A/相** 0.75A/相モーター



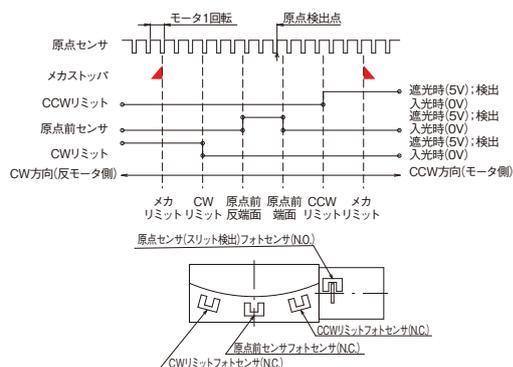
Sales Point 特長

- ▶ 回転中心高さと移動量が異なる傾斜ステージです。
- ▶ 当社独自の傾斜用V-Bガイドレールを使用しています。
- ▶ カメラ、センサなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	ATS-130-HP	ATS-120-HP	ATS-115-HP
製品名		傾斜ステージ	
価格	¥330,000	¥330,000	¥330,000
移動方向		傾斜1方向	
ステージ高さ	48mm	47mm	45mm
回転中心(ステージ上面より)	112mm	160mm	207mm
移動量	±15°	±10°	±7.5°
ステージ面	125mm×125mm		
使用モーター	PK545NBW相当(5線式ペンタゴン結線、0.75A/相)		
分解能	0.002°		
移動ガイド	V溝レールと鋼球		
移動機構、送り方式	ウォームギヤ		
位置決め精度	0.025°		
回転中心精度	φ0.05mm		
繰り返し精度	±0.002°		
ロストモーション	0.002°		
モメント剛性	ヨー剛性 0.2sec/N・cm、ロー剛性 0.05sec/N・cm		
耐荷重	98N(10kgf)		
質量	2.7kg		2.6kg
最高速度(5,000pps時)	10°/s		
主要材質/表面処理	アルミ合金/白アルマイト梨地		
原点センサ	ノーマルオープン接点(メイク接点、A接点)動作、フォトセンサ		
原点前センサ	ノーマルクローズ接点(ブレーク接点、B接点)動作、フォトセンサ		
リミットセンサ	ノーマルクローズ接点(ブレーク接点、B接点)動作、フォトセンサ		
適合ケーブル	ACB-STD2、ACB-STD3		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。

センサ動作論理とタイミングチャート



接続方法 — 接続ケーブルとコントローラ・ドライバ

