



二軸傾斜ステージ

複合カップリング方式 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 **0.35A/相** 0.35A/相モータ



Sales Point 特長

- ▶ 回転中心高さと移動量が異なる2軸の傾斜ステージです。
- ▶ 当社独自の複合カップリング機構により微細で非常になめらかな動作が可能です。
- ▶ 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。

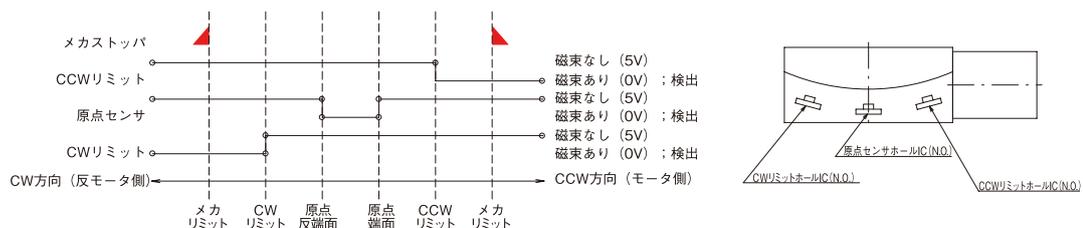


スペース無時イメージ

製品番号	ATD-C312-EM	ATD-C310-EM
製品名	二軸傾斜ステージ	
価格	¥204,000	
移動方向	傾斜2方向	
ステージ高さ	31mm(スペース無時27mm)	30mm(スペース無時26mm)
回転中心(ステージ上面より)	26mm(スペース無時30mm)	40mm(スペース無時44mm)
移動量	上軸±8°、下軸±6°	上軸±6°、下軸±5°
ステージ面	30mm×30mm	
使用モータ	PK513PB相当(5線式ペンタゴン結線、0.35A/相)	
分解能	上軸0.001488°、下軸0.001113°	上軸0.001113°、下軸0.000888°
送りねじリード	0.5mm	
移動ガイド	アリ	
移動機構、送り方式	複合カップリング/送りねじ	
位置決め精度	0.05°	
繰り返し精度	±0.003°	
ロストモーション	0.05°	
耐荷重	9.8N(1kgf)	
質量	0.6kg	
最高速度(5,000pps時)	上軸7.4°/s、下軸5.6°/s	上軸5.6°/s、下軸4.4°/s
主要材質/表面処理	真鍮/硬質黒色クロム	
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、ホールIC	
原点前センサ	-	
リミットセンサ	ノーマルオープン接点(メイク接点、A接点)動作、ホールIC	
適合ケーブル	ACB-ST52	

※掲載製品の外觀図面(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





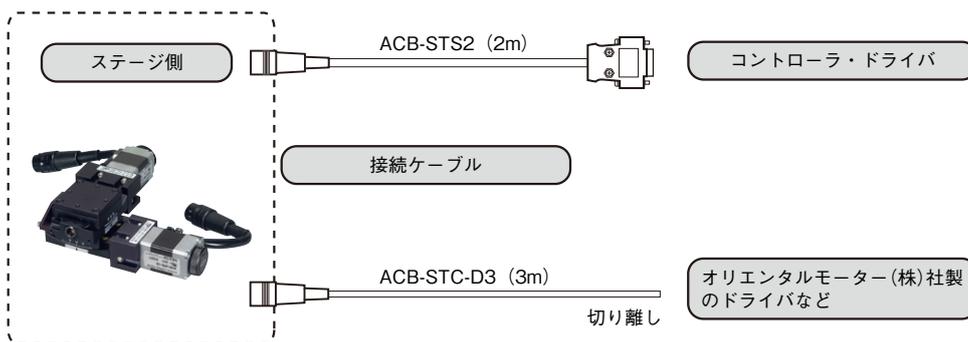
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

接続方法 — 接続ケーブルとコントローラ・ドライバ

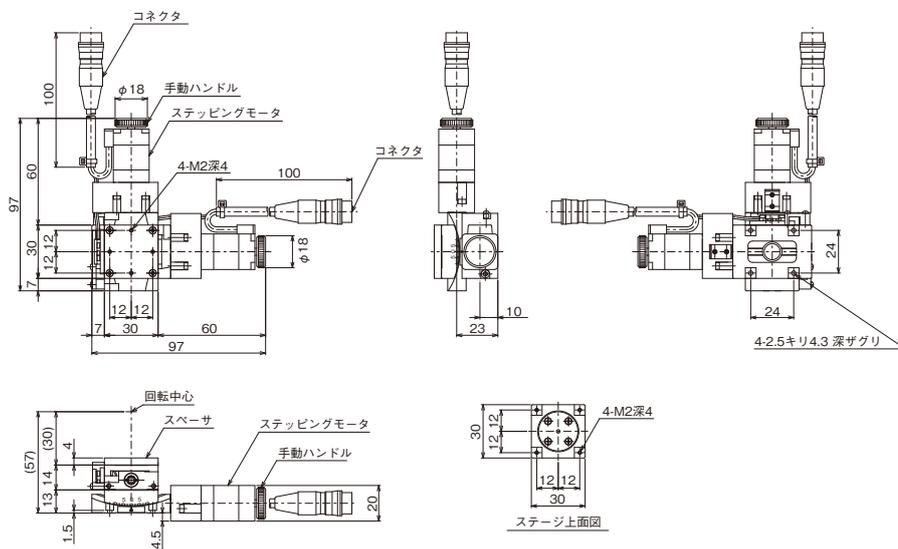


自動ステージ

手動ステージ

ステージ用
アクセサリ

製品の外観図



ATD-C312-EM

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

ドライバー

ドライバ

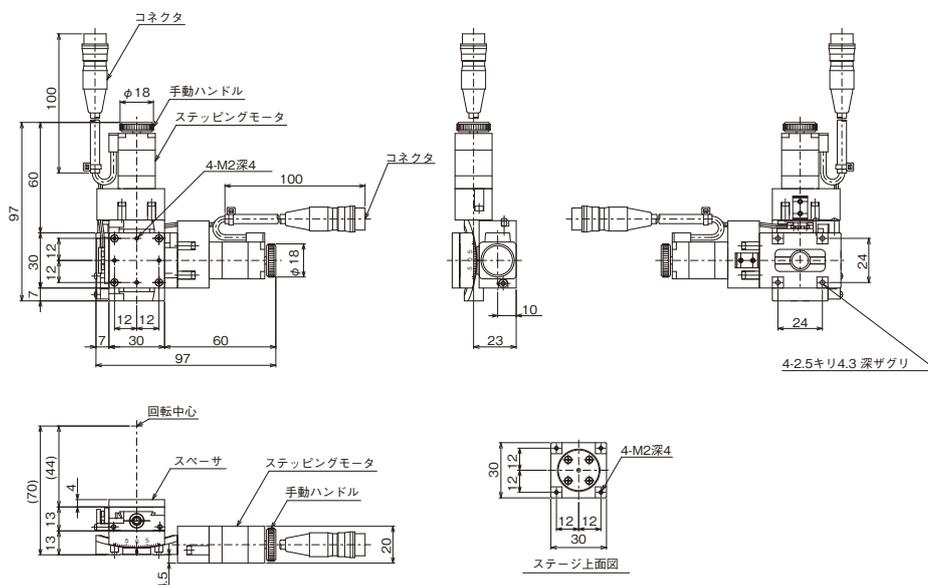
接続ケーブル

パルスステージ

顕微鏡用
自動化製品

エータ

アクチュエータ



ATD-C310-EM

