

天津地区台达高性能伺服系统

产品名称	天津地区台达高性能伺服系统
公司名称	天津佳展科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台达 型号:ASDA-A2
公司地址	河东区万新村倚虹西里10号楼后平房-4
联系电话	15302033557 13752746858

产品详情

品牌 台达 型号 ASDA-A2

高功能型（中低功率）容量范围：0.2kw~3kw

1、输入电压：ac 200v~230v，使用单相 / 三相输入或三相输入
2、接受光学尺与编码器信号支持全闭回路控制
3、增量型旋转编码器20-bit分辨率，可适用于高精度应用场合
4、提供高速通讯网络
5、扩展模块可设计多种功能符合客制化产品需求
6、内置可规划运动控制功能(强大的内部位置模式！)
7、电子凸轮功能可设定机械的最佳化移动路径；最大可规划720点的位置（适用于食品加工机及封口机）
8、内置龙门同步功能（cnc线切割&电子产业机台）

应用范围：

慢走丝机床、电火花加工机床、试验机、多轴同步应用、精密加工机床、填充灌瓶设备、送料机、木工机械、线切割机、包装设备、印刷设备、纺织设备

搭配 20-bit(1280000 p/rev)增量型編碼器，低速運轉下實現精準定位控制。?速度響應頻寬可達1khz，優異的性能表現。提供抑制懸臂樑晃動：pulse command notch filter以及fft機械共振點分析，可達到自動機械共振抑制。?內建功能強大的「運動控制」模式。

內部位置暫存器增加至64點, 速度暫存器增加至16點, 參數資料量增大至32-bit。提供「路徑定義」功能，大大提高行程規劃的自由度。支援「插斷」、「重疊」等位置命令，實現中途變換定位距離及運行速度

的需求。首創內建電子凸輪功能，輪廓點數可達720點，兩點間自動平滑插補。提供「capture」和「compare」功能，提高全閉迴路定位控制之精準度。

asda-a2驅動器本體寬度與asda-a系列相比，大幅縮小40%。軟體接口使用usb(type b)型式，針對市面上的筆記型電腦可以快速連接。右側的擴充插槽支援多種模組化設計。asda-a2-l 特色：內建機械位置反饋訊號接口(cn5), 支援a、b、z相訊號（光學尺或編碼器），提高定位精度。搭配內建電子凸輪功能，可以滿足多種的軸動控制。>>backasda-a2-m 特色：符合 canopen 標準協定ds301 - - can bus通訊速率1m bps?符合 canopen 標準協定ds402三種運動模式（interpolation position mode、profile position mode、homing mode）?站號配置可由韌體功能設定?使用標準網路通訊線材，線材長度最長可達40米?最多可支援127軸的高速通訊連接>>backasda-a2-u 特色：提供14點的di數位輸入訊號點數。?搭配nc 控制器、中大型plc的命令控制，可實現複雜的程序控制。?快速接頭方便客戶在配線上能夠簡單使用。?內建dc 24v省去外接電源的繁瑣。