

焊接翻转机变位机专用RV减速机

产品名称	焊接翻转机变位机专用RV减速机
公司名称	佛山市法拉特传动科技有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	FALATE:法拉特品牌 RV80E:80型 台湾:台湾制造
公司地址	佛山市顺德区容桂小黄圃朝桂南路1号高骏科技创新中心
联系电话	18025255866

产品详情

原装进口台湾法拉特FALATE高精度RV摆线针减速机，焊接翻转机变位机专用RV减速机，工业机器人专用RV减速机，工业机械手臂关节专用法拉特RV精密摆线减速器，台湾FALATE法拉特大扭矩RV摆线减速器，焊接翻转机变位机专用RV减速机，内置运动控制模式，支持多种轴控操作需求，完全取代中型PLC的Motion功能；ASDA-A2符合新型化的伺服产品发展，速度循环的响应频率为1kHz，搭配20-bit 分辨率编码器，提供定位及平顺控制特色

台达电子ASDA-A2系列伺服驱动器，*是您在跨进高阶控制领域的选择！

搭配 20-bit(1280000 p/rev)增量型编码器，低速运转下实现定位控制。

速度响应带宽可达1kHz，优异的性能表现。

提供抑制悬臂梁晃动以及FFT机械共振点分析，可达到自动机械共振抑制。

内置功能强大的「运动控制」模式。

- 内部位置寄存器增加至64点, 速度寄存器增加至16点, 参数数据量增大至32-bit。

- 提供「路径定义」功能，大大提高行程规划的自由度。

- 支持「插断」、「重迭」等位置命令，实现中途变换定位距离及运行速度的需求。

- 提供「CAPTURE」和「COMPARE」功能，提高全闭回路定位控制之度。

ASDA-A2驱动器本体宽度与ASDA-A系列相比，大幅缩小40%。

软件接口使用USB(type B)型式，针对市面上的笔记本电脑可以快速连接。

右侧的扩充插槽支持多种模块化设计。

ASDA-A2-L 特色：

内置机械位置反馈讯号接口(CN5), 支持A、B、Z相讯号（光学尺或编码器），提高定位精度。

ASDA-A2-M 特色：

符合 CANopen 标准协议DS301 -- CAN Bus通讯速率1M bps

符合 CANopen 标准协议DS402三种运动模式

站号配置可由韧体功能设定

使用标准网络通讯线材，线材长度长可达40米

多可支持127轴的高速通讯连接

ASDA-A2-U 特色：

提供14点的DI数字输入讯号点数。

搭配NC 控制器、中大型PLC的命令控制，可实现复杂的过程控制。

快速接头方便客户在配在线能够简单使用。

内置DC 24V省去外接电源的繁琐。

ASDA-A2-E 特色:

可藉由CN7中两个专属DI或外接编码器来实现高速位置抓取功能

内置STO，符合EN 61800-5-2；IEC 61508(SIL2)；IEC 62061(SIL2)；ISO 13849-1(Cat.3, PL=d)

支持220V及400V，机种广泛

支持全闭循环控制

支持*型及增量型ECMA系列马达

ASDA-A2系列共有五个机种：ASDA-A2-L, ASDA-A2-M, ASDA-A2-F, ASDA-A2-U, ASDA-A2-E

ASDA-A2-L(全闭回路定位控制型)

ASDA-A2-M(CANopen高速通讯型)

ASDA-A2-F(DMCNET专用型)

ASDA-A2-U(数字输入扩充型)

ASDA-A2-ESTO安全控制功能(EtherCAT高速通讯型)

行业应用

精密雕刻机、精密车/铣床、龙门加工、TFT面板切割、机械手臂、IC封装机、高速包装机、CNC加工设备、射出加工设备

【工业自动化】台达A2-L 伺服在数控雕铣机上的应用

【工业自动化】台达运动控制卡在LED排片机上的应用

【工业自动化】中达电通产品在机床行业应用

【工业自动化】台达油电伺服助力注塑机节能应用

【工业自动化】台达10MC与A2伺服在多线切割机上的应用

【工业自动化】台达NC300数控系统在深孔钻的应用

【工业自动化】自动化模块设计在糖果包装机上的应用

【工业自动化】台达A2系列伺服在精密药液灌装生产线上的应用

【工业自动化】台达PLC、伺服、总线在多线切割机排线应用

【工业自动化】台达A2伺服在包装扭结机上的应用

【工业自动化】台达A2伺服在弹簧成型设备上的应用

【工业自动化】台达伺服在LED设备——分光机上成功应用

【工业自动化】台达数控系统SOFT画面应用案例分析

【工业自动化】机床数控化改造应用方案

【工业自动化】台达自动化产品在木工电子开料锯上的应用

【工业自动化】台达CNC在带机械手玻璃磨边机的成功应用

【工业自动化】台达CANopen总线在多线切割设备的应用

【工业自动化】台达A2系列伺服在全自动印刷开槽机上的应用

【工业自动化】中达在五轴激光熔覆修复中心上的应用方案

【工业自动化】台达A2伺服在LED分光机上的应用

【工业自动化】台达20PM控制器在包装膜打孔机的应用

【工业自动化】台达机电产品在双伺服自动切台上的应用

【工业自动化】台达DVP10MC11T+台达A2伺服在往复式包装机的应用

【工业自动化】台达机电产品在高速集束球经机中的应用

【工业自动化】台达A2伺服在包装机打码工艺控制的应用