

180W低压伺服驱动器PIM系列插入式结构微型直流伺服驱动器

产品名称	180W低压伺服驱动器PIM系列插入式结构微型直流伺服驱动器
公司名称	深圳市泰科智能伺服技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌：:泰科智能 型号：:PIM 产地：:深圳
公司地址	深圳市南山区松白路1026号南岗第二工业区12栋5楼
联系电话	0755-26712201 18925247630

产品详情

PIM系列微型可编程直流伺服驱动器采用插入式结构，易于客户系统硬件一体化。最大功率可达180W，通过IDM系列软件工具，能在同一软件平台上为脱离主机运行（Stand-alone）或分布式网络运动控制应用提供一个高度灵活、多功能、简单配置、图形化运动控制编程的理想解决方案。

控制有刷、无刷(AC/DC)、直线、2/3相步进 位置、速度、转矩控制模式 Step/Dir,0-5V模拟量位置、速度、转矩输入控制 RS232/485,CAN/CANopen,EtherCAT通信控制 增量编码器、数字/线性霍尔反馈接口 C/C++/VC/VB/Delphi/Labview运动控制函数库可选

【主要特性】

伺服驱动器系列	PIM系列可编程直流伺服驱动器
驱动电机	微型直流有刷、直流无刷、永磁同步（矢量控制）、无刷直线、2/3相步进电机
外观结构	微小体积,插入式设计(64x42x11mm)
控制模式	位置、速度、力矩
操作模式	单轴或多轴（Master/Slave，可达256个），脱机运行（Standalone）
运动模式	可编程T型或S型速度位置曲线、电子齿轮、电子凸轮、PT/PVT、外部控制
控制命令	RS232/CAN通信命令、脉冲+方向、0-5V(±10V可选)模拟量输入、I/O输入
通信通道	RS232,CAN2.0B(光隔，可达1MBit/s)
可选反馈	霍尔传感器+增量编码器，或仅有增量编码器，或线性霍尔传感器
可编程数字I/O与模拟量输入	4个专用数字输入（使能、脉冲+方向、左右限位）2个可编程高速数字差分输入（可选）模拟量输入带内部滤波
保护	过流、短路、接地、过压、欠压、I2t、控制错误

【选型表】

直流驱动器型号	供电电压VDC(V)	连续电流Ic(A)	峰值电流Ip(A)	输出功率(W)	
PIM3605A	12-36	5	16	180	6
PIM2403A	12-28	3	6	70	6