

YKA2304ME研控步进驱动

产品名称	YKA2304ME研控步进驱动
公司名称	深圳市白山电气有限公司
价格	210.00/台
规格参数	品牌:研控 型号:YKA2304ME 产地:深圳市
公司地址	深圳市宝安区杨贝工业区5栋
联系电话	0755-23071136 13632945595

产品详情

YKA2304ME研控步进驱动

特点

设有12/8档等角度恒力矩细分，最高64细分

采用独特的控制电路，有效的降低了噪音，增加了转动平稳性

最高反应频率可达200Kpps

步进脉冲停止超过100ms时，线圈电流自动减半，减小了许多场合的电机过热

双极恒流斩波方式，使得相同的电机可以输出更大的速度和功率

光电隔离信号输入/输出

驱动电流从0.0A/相到3.0A/相连续YKA2304ME可调

可以驱动任何3.0A相电流以下两相混合式步进电机

单电源输入，电压范围：DC12-40V

出错保护：a) 过热保护; b) 过流、电压过低保护

体积为25x136x92mm²,重量为0.3kg

典型应用：雕刻机、激光打标机、激光内雕机、小型电子设备、包装机

概述：

YKA2304ME是等角度恒力矩细分型高性能步进驱动器，驱动电压DC12-40V，采用单电源供电。适配6或8出线电流在3A一下，外径42-86mm的各种型号的两相混合式步进电机。该驱动器内部采用双极恒流斩波方式，使电机运行更平稳；驱动电源电压的增加使得电机的高速性能和驱动能力大为提高；而步进脉冲停止超过100ms时，线圈电流自动减半，使驱动器的发热可减少50%，也使得电机的发热减少。用户在脉冲频率不高的时候使用低速高细分，最高可达64细分，使步进电机运转精度提高，振动减小，噪声降低。手机：136 3294 5595 Q Q: 2521 675938