

单相全隔离调压模块DTY-15A-III

产品名称	单相全隔离调压模块DTY-15A-III
公司名称	上海弗申电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:FUSHEN 型号:DTY-15A-III
公司地址	中国 上海 上海市奉贤区 上海市奉贤区奉浦开发区
联系电话	86-021-67107699 13601780878

产品详情

单相智能移相调压模块

该模块采用单片机设计，可实现软启动、软停车功能，广泛应用于交直流电机调速，单相220vac、380vac变压器初级原边调压、电磁铁振动、调光、焊机、电镀等功率调节场合。

工作电压：220vac，380vac

有效值电流：10—90aac

输入控制信号：1—5vdc或4—20ma或10k电位器

输出电压变化范围：0—220vac、0—380vac

引出端与底板间，输入与输出电路间介质

耐压：2500vac min/50hz

偏置电压vb：12vdc

偏置电流：30madc max

全隔离单相交流调压模块

该模块集同步变压器、相位检测电路、移相触发电路及输出可控硅于一体，有效的实现了控制电路与高压电路的隔离，当改变控制信号的大小,就可改变可控硅输出触发相位角的大小,即实现单相交流电的调压。并可以根据用户的要求增加软启动功能。广泛用于调光、加热、变压器调压等设备中。

技术参数：

控制信号：0 ~ 5vdc/1 ~ 5vdc、0 ~ 10vdc、4 ~ 20ma

同步信号输入电压范围：220vac档165 ~ 260vac、380vac档285 ~ 420vac

led工作指示：增强型（无）；通用型（有）

电位器范围：2 ~ 10k

电压等级：220vac、380vac

额定电流等级：10a25a40a55a75a90a100a120a

电压调整范围：220vac档0 ~ 220vac、380vac档0 ~ 380vac

负载最小电流：50ma

可控硅阻断电压(220vac档)：> 600vp

可控硅阻断电压(380vac档)：> 900vp

移相范围：0 ~ 180 °

最小断态电压上升率dv/dt：200v/us

断态漏电流：< 5ma

频率范围：46 ~ 63hz

接通时间(f=50hz)：1ms

关断时间(f=50hz)：10ms

本产品的加工定制是是，品牌是FUSHEN，型号是DTY-15A-III，类型是单相交流调压模块，输入电压是220VAC，输出电压是0~220V（V），额定功率功率是3（KW），输入转速是1000000000（rpm），输出转速范围是无极，适用范围是广泛用于调光、加热、变压器调压等设备中。