

MTC300A电力半导体可控硅晶闸管模块

产品名称	MTC300A电力半导体可控硅晶闸管模块
公司名称	乐清市歌华电气有限公司
价格	220.00/个
规格参数	品牌:歌华电气 (GHCH) 型号:MTC300A/1600V 控制方式:单向
公司地址	中国 浙江 温州 乐清市柳市镇上池金池路3号
联系电话	86 0577 61759078 13505878119

产品详情

模块外形图：

整流模块产品说明：

- 1、桥堆，又名“整流桥”或者“整流桥堆”。主要分两大类：单相整流桥、三相整流桥。单相整流桥型号：kbpc、ql、qlf、br。三相整流桥主要型号：skbpc、sql、sqlf、sbr。其电流从：5-300a，电压常规是600-1600v。
- 2、整流桥模块，又名整流桥，属整流桥中的一类。同整流桥一样分两大类：单相整流桥模块、三相整流桥模块。单相整流桥模块型号：mdq。三相整流桥模块型号：mds、6ri、df等等，其中三相整流桥的国内标准型号是mds。电流：10-600a，电压：100-2000v，常规电压：1600v。
- 3、可控硅模块，又名全控模块。国内型号：mtc，日本三社型号pk，西门康公司型号：skkt，其电流从：25-1000a，电压：600-3000v。其中200a以上有分风冷和水冷两种形式，水冷的即底板上有两个通水管。
- 4、混合模块，又名半控模块。国内型号：mfc，日本三社型号pd，西门康公司型号：skkh，其电流从：25-1000a，电压：600-3000v。其中200a以上有分风冷和水冷两种形式，水冷的即底板上有两个通水管。
- 5、整流模块。国内型号：mdc，日本三社型号dd，西门康公司型号：skkd，其电流从：25-1000a，电压：600-3000v。其中200a以上有分风冷和水冷两种形式，水冷的即底板上有两个通水管。

6、其它模块，这里指的是电焊机模块，分为整流以及可控两类，整流电焊机模块国内型号：mdg和mdy，其中mdg是共阳的，mdy是共阴的，电流50-300a，电压：100-1600v。电焊机可控模块国内型号：mtg（可控的电焊机模块只有共阳的），电流50-200a，电压：100-1600v。

7、硅整流，分四类，即1、整流二极管，型号zp；2、普通可控硅，型号kp；3、双向可控硅，型号ks；4、快速可控硅，型号kk。其中可控硅也叫晶闸管，即可称之为普通晶闸管，双向晶闸管和快速晶闸管。电流：5-5000a，其中5-200a为螺栓型，200-500a分为平板型和螺栓型，500a以上的只有平板型，他们的电压从：100-3000v。

8、散热器，顾名思义，就是散热用的。和以上7类的产品配套使用！

本产品的品牌是歌华电气（GHCH），型号是MTC300A/1600V，控制方式是单向，极数是三极，封装材料是树脂封装，封装外形是平底形，关断速度是普通，散热功能是不带散热片，频率特性是中频，功率特性是小功率，额定正向平均电流是300（A），控制极触发电流是20-150（mA），最大稳定工作电流是300（A），反向重复峰值电压是600-2500（V）