

西门子S7-400CPU开机所有指示灯全部爆闪/全部都亮（修理电话）

产品名称	西门子S7-400CPU开机所有指示灯全部爆闪/全部都亮（修理电话）
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:S7-400PLC 产地:德国
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

产品详情

西门子S7-400CPU开机所有指示灯全部爆闪/全部都亮（修理电话）

西门子S7-400CPU模块电源指示灯不亮维修 全亮维修 西门子CPU400开机不启动维修，西门子CPU400指示灯全闪维修CPU通讯模块，功能模块坏维修，通讯连接不上维修，通讯网口坏维修，上电无显示维修，模块灯不亮维修模块无输出维修，输出端口坏维修，电源指示灯不亮维修，BF、SF灯亮维修，输出端没有输出维修，输入端不能控制维修，报错维修，程序错乱维修，不能通信维修，指示灯全部亮维修，模块灯不亮维修，及PLC密码破解，解密。

双向可控硅的工作原理1.可控硅是P1N1P2N2四层三端结构元件，共有三个PN结，分析原理时，可以把它看作由一个PNP管和一个NPN管所组成。当阳极A加上正向电压时，BG1和BG2管均处于放大状态。此时，如果从控制极G输入一个正向触发信号，BG2便有基流 i_{b2} 流过，经BG2放大，其集电极电流 $i_{c2} = \beta i_{b2}$ 。因为BG2的集电极直接与BG1的基极相连，所以 $i_{b1} = i_{c2}$ 。此时，电流 i_{c2} 再经BG1放大，于是BG1的集电极电流 $i_{c1} = \beta i_{b1} = \beta^2 i_{b2}$ 。这个电流又流回到BG2的基极，表成正反馈，使 i_{b2} 不断增大，如此正向反馈循环的结果，两个管子的电流剧增，可控硅使饱和导通。由于BG1和BG2所构成的正反馈作用，所以一旦可控硅导通后，即使控制极G的电流消失了，可控硅仍然能够维持导通状态，由于触发信号只起触发作用，没有关断功能，所以这种可控硅是不可关断的。

由于可控硅只有导通和关断两种工作状态，所以它具有开关特性，这种特性需要一定的条件才能转化
2.触发导通 在控制极G上加入正向电压时(见图5)因J3正偏，P2区的空穴时入N2区，N2区的电子进入P2区，形成触发电流 I_{GT} 。在可控硅的内部正反馈作用(见图2)的基础上，加上 I_{GT} 的作用，使可控硅提前导通，导致图3的伏安特性OA段左移， I_{GT} 越大，特性左移越快。