

# 艾默生ups电源ITA 10K00POD01维谛技术(Vertiv)

产品名称	艾默生ups电源ITA 10K00POD01维谛技术(Vertiv)
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	200.00/只
规格参数	品牌:维谛艾默生UPS电源 型号:ITA 10K00POD01 产地:美国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

## 产品详情

美国维谛艾默生UPS电源ITA 06K00AE1102C00技术支持输出瞬态响应特性有好处。脉冲充电的特点是充电电流随蓄电池容量而变化，用这种方式充电，可以缩短充电时间。

采用IGCT的链节已完成了其背靠背额定工况运行试验。链节各IGCT在关断大电流时关断过电压在设计范围内。在额定工况连续运行过程中，链节各部件和功率器件的温升不大，无局部过热现象发生，水冷散热情况良好，满足链节运行要求。链节电子设备在高电压强磁场环境下工作可靠，具有很好的抗能力。链节试验表明链节的设计和制造达到了标准的。

包括驱动电源、控制与保护电路的设计及箝位电路参数设计。IGCT控制与保护电路的设计应注意如下要求：1)链节直流电容电压必须在IGCT驱动电源建立之后建立;相反，IGCT驱动电源必须在链节直流电容放电之后关闭，否则，由于IGCT驱动电路的特殊机理，会导致IGCT误导通进而导致桥臂直通，损坏IGCT。2)控制电源上电过程中应防止产生异常高频驱动脉冲信，这会导致驱动功率放大部分功率器件损坏。3)驱动脉冲处理电路要保证开通和关断时间都大于10微秒。