

进相器可控硅容易烧坏怎么办

产品名称	进相器可控硅容易烧坏怎么办
公司名称	襄阳源创工业控制有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	
公司地址	湖北省襄樊市樊城区春园路贾洼工业园
联系电话	0710-3403558 13507271573

产品详情

进相器可控硅容易烧坏吗？下面源创电气带您分析一下进相器的可控硅容易烧坏的原因在哪里？

晶闸管(可控硅)的耐压如果选择过小的话，在电动机的转子开路电压接近可控硅的耐压极限,在进相切换时,如果可控硅的参数偏差较大时,很容易造成可控硅击穿，烧坏可控硅。烧坏可控硅造成整个进相器无法运行，影响工业生产的进度和交工时间，所以选择靠谱的电气公司是相当重要。

通常(-C,+A),(-A,+B),(-B,+C)其中的一对击穿,同时对应可控硅并联的阻容吸收回路也击穿。有哪些办法可以避免可控硅烧坏

- 1.挑选参数尽量一致的可控硅元件
- 2.适当加大阻容吸收回路的时间常数
- 3.适当控制电源电压,避免启动进相器时的过电压现象