

双控温模温机对配件的保护工作

产品名称	双控温模温机对配件的保护工作
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:SUNDI-320 温度范围:-30 ~180 厂家:无锡冠亚恒温制冷
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

产品详情

双控温模温机可以在生产过程中实现制冷和制热功能，满足不同场合的温度控制要求，而双控温模温机的不同生产标准可以实现不同范围的温度控制，以及应用射程大大提高。

双控温模温机在运行的时候，需要注意其中比较重要的一部分就是压缩机，作为其运行的主要部分，其保护也是很重要的，那么双控温模温机压缩机有什么保护呢？

- 1、双控温模温机的压缩机的吸排气压力控制，就是高、低压压力控制器，一般来说，由高压控制部分和低压控制部分组成，如果排气压力超过给定值，压缩机高压控制部分切断压缩机电源，压缩机停机，吸气压力低于给定值，低压控制部分切断压缩机电源，使其停机，并发出报警信号。
- 2、为防止双控温模温机制冷剂泄漏至大气，可设置在压缩机排气腔和吸气腔之间的管路上。
- 3、为了让双控温模温机压缩机正常使用，需要注意维修外，还可安装过热继电器，另外还有缺相保护，常用的三相电动机缺相的话会导致电动机无法启动或过载，可采用过载继电器避免电动机因缺相损坏。
- 4、双控温模温机压缩机的排气温度保护方法主要是将温控器安放在靠近排气口处，感应到排气温度过高时，温控器动作切断电路，机组的壳体温度过高会影响压缩机的寿命，主要因冷凝器的换热能力不足引起，故要检查冷凝器的风量或水量、水温是否合适。并检查制冷系统内是否混入空气或其它不凝性气体

, 抑或吸气温度过高等原因, 应注意观察并检测。