

# 超载限制器 微特技术有限公司

产品名称	超载限制器 微特技术有限公司
公司名称	微特技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省自贸区宜昌片区港城路6号
联系电话	15507209355 15507209355

## 产品详情

在比较器后面增加延0时电路的目的是为了避开起重机提升启动瞬间的冲击载荷，防止发生误动作。目前，国内生产的起重重量限制器电路有采用常规电路，也有用单片微机控制电路，但功能基本是一致的。

起重机的额定起重量是指起重机允许起吊的重物连同吊具重量的总和（对于流动式的起重机，包括固定在起重机上的吊具）。对于幅度可变的起重机，根据幅度规定的额定起重量，超载限制器，因此，对于各种吊具如：电磁吸盘、抓斗、容器、龙门架等均应作为有效载荷考虑。

工作机构，工作机构是为了实现各种机械运动，达到预定的各个机械动作而设置的各机械部分的总称，是起重机械的执行机构。通过各个机构的动作，完成对物品的升降和水平移动，实现物品的装卸、转载、运输、安装等作业要求。起重机械的工作机构有起升、运行、变幅和回转四大机构。起升机构是用来升降货物的机构，是起重机械基本的机构；运行机构是用来实现起重机械或起重小车沿固定轨道或路面行走的机构；变幅机构是依系臂架俯仰或小车运行的方式使吊具移动而改变幅度的机构；回转机构是使起重机械回转部分在水平面内绕回转中心转动的机构。

### 基本原理

起重机起重重量限制器（载荷限制器）可以分成两类：一类为机械式，一类为电子式。机械式起重重量限制器（载荷限制器）目前国内用得很少，主要使用电子式起重重量限制器（载荷限制器）。

电子式起重重量限制器的工作原理：

载荷传感器是本装置的检测元件，载荷传感器将载荷（起重量G）转换为与其成正比的电信号。目前，起重机起重重量限制器中使用的载荷限制器主要有电阻应变式和磁弹性式两种。用得比较多的是电阻应变式。经载荷传感器将载荷转换成电信号后，通过放大器将信号放大。

超载限制器-微特技术有限公司由微特技术有限公司提供。微特技术有限公司是一家从事“起重机安全监

控管理系统；起重机起重量限制器等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“微特”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使微特技术在机械及工业制品项目合作中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！