

定制天安牌电流式超载限制器

产品名称	定制天安牌电流式超载限制器
公司名称	新乡市天之安起重电器销售有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:TA-A 配件适用对象:起重机
公司地址	长垣县南蒲区长恼路（枣科村）
联系电话	0373-8615234

产品详情

技术指标 适用范围：0.5t ~ 32t各种规格的电动葫芦单梁式起重机；系统误差：小于 $\pm 5\%$ (f·s)；告警方式：声光报警；预报警点：当起吊重量达到额定起吊重量的90%时，发出断续的报警声(短声)，显示重物重量；额定值报警：当起吊重量达到额定起吊重量的100%时，发出断续的报警声(长声)，显示重物重量；立即报警：当起吊重量达到额定起吊重量的110%时，发出连续的报警声，红色指示灯亮，且自动切断起重机上升接触器电源，显示重物重量；传感器的静强度：传感器的静强度为额定载荷的1.5倍；工作温度：-20 ~ +60 ；相对湿度：45% ~ 95%；电源电压：ac380v，50hz或按用户要求；继电器触点容量：继电器触点容量为ac380v，2a；控制器的耐压：为2000v；显示方式：四位led(红色)数字显示起重量，小数点为2位。

工作原理 起重量限制器由两大部分组成，传感器和控制器。当起重机械起吊重物，重量传输到传感器使传感器产生微量电压变化，经仪表放大器放大后经高分辨率的a/d转换器变成数字信号。数字信号直接由单片计算机读取，经处理后换算成重量值。该值与额定比较如达到110%的额定值输出一对无源继电器触点信号(常闭)，用来切断起升电机电源，另外重量值可根据控制器的命令送到控制器处理后显示出额定重量，起重重量预报警和报警声响。

本产品的品牌是天安，型号是TA-A，配件适用对象是起重机，规格是CDMD葫芦专用,环链葫芦专用,双梁起重机专用