

# 上海乔正QCX-Z抓斗式起重量限制器 双梁起重机

产品名称	上海乔正QCX-Z抓斗式起重量限制器 双梁起重机
公司名称	上海乔正起重电器有限公司
价格	2100.00/套
规格参数	上海乔正:15757780839 QCX-Z:15158546019 浙江温州:13221197512
公司地址	中国海市金山区上海市金山区余泾镇公园路99号
联系电话	15757780839

## 产品详情

QCX型起重量限制器使用说明 一、概述：起重量限制器（以下简称限制器）是我公司专业生产用于桥吊、门吊等起重设备上限制起重量的安全保护装置。该装置由控制器和传感器两大部分组成，能显示起吊重物重量，防止人身事故，因此它对冶金、矿山、码头、仓储等行业现代化安全生产具有极重要意义。

二、限制器的主要特点：

2.1由于采用了先进的抗干扰器件和独到的软件设计,本装置有极强的抗干扰能力;2.2为了消除传感器,放大器长期工作产生的变化所带来的影响,本装置采用了零点自动跟踪记忆技术,确保称重的精度.2.3为了便于安装,本装置的各部件在工厂已按技术标准用精密仪器分别调校,现场安装时一般不再需要进行调试(见安装和调试部分)2.4为了便于精确显示称重值,限制器采用了软件调节记忆技术,调整时便捷直观,售后服务及现场维修方便,可靠.三、技术指标

3.1适用范围:3.2T-500T各种规格的桥式或门式起重机.(其他类型的起重机械可按用户要求定制)

3.2系统误差:小于 $\pm 5\%$ (F.S) 3.3报警方式:声光报警

(1)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,绿声指示灯亮,显示重物重量.(2)额定值报警:当起吊重量达到额定起吊重量的100%时,再次发出断续的报警声,黄色指示灯亮,显示重物重量.(3)立即报警:当起吊重量达到额定起吊重量的105%时.再次发出连续的报警声,红色指示灯亮,且延时2秒自动切断起重机上升接触器电源,同时显示重物重量.3.4传感器的静强度:传感器的静强度为额定载荷的1.5倍.

3.5工作温度:-20 + 60 ;3.6相对湿度:20%--95%

3.7电源电压:AC220V,50HZ,耗电量5W或按用户要求;3.8继电器触点容量:继电器触点容量为AC380V,3A;

3.9控制器的耐压:为2000V 3.10显示方式:单四位高亮度LED(红色)数字显示起重量,小数点自动切换。

五、安装调试:5.1传感器的安装:将传感器连同底座一起安装于卷筒一端(即卷筒因轴承座处)调节好中心高度,轴承中心线要求与卷筒中心线一致,误差要求与起重机安装精度的规范一致,扭紧各处螺钉.如果传感器安装在露天使用的起重机上,则应加防雨罩,传感器要可靠接地.5.2控制器的安装:将控制器悬挂安装于司机室中,便于司机观察的位置上.要求安装结实稳固,不得摇晃.控制器不得安装于直接雨淋或其他水源喷射的地方.控制器的220V交流电源应接到起重机的控制电源端,只要起重机在工作状态,控制器必须自动通电,而不受其他电器设备的控制.传感器与控制器的连接用RVVP4 $\times$ 0.15和聚氯乙烯绝缘护套屏蔽电缆联接,和其他控制线一起悬挂于电缆架上与起重机小车一起移动.控制器外壳必须可靠接地.控制器的安装和接线必须符合“GB6067-85《起重机械安全规程》3条有关要求。”

注意：电源电压220V。控制触点为常闭

5.4仪表设置说明：用户也可以根据自己需要自己设定报警仪控制点。

姓名：毛平吉先生（经理）电话：15757780839 15158546019地址：上海市金山区朱泾镇公园路99号公司：  
上海乔正起重

电器有限公司主营产品：dx

z行程限位器;qcx起重量限制器;开度仪（高度仪）;时间继电器;遥控器  
;sx双向行程限位器;dcq起重量限制器;bcq起重量限制器;