

上海乔正BCQ-SC系列施工升降机重量限制器

产品名称	上海乔正BCQ-SC系列施工升降机重量限制器
公司名称	上海乔正起重电器有限公司
价格	.00/台
规格参数	上海乔正:
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

SC系列施工升降机起重量限制器主要用于建筑施工升降机的安全保护装置，主要功能有实时显示吊笼内重物、吊重预警，超载报警并切断回路到等功能，由传感器、仪表盒、连接线等组成。主要技术指标满足GB/T 10054-2005施工升降机国家标准和GB12602-2009《起重机械超载保护装置技术规范》。GB26557-2011《吊笼有垂直导向的人货两用施工升降机》具有安装方便，调试操作简单，性能稳定可靠，精度高等特点。

BCQ-SC系列产品分别由BCQ-SC型（1）时尚型施工升降机起重量限制器、BCQ-SC型（2）内置型施工升降机起重量限制器、BCQ-SC型（3）豪华型施工升降机起重量限制器、BCQ-SC型(E)液晶型施工升降机起重量限制器、BCQ-SC型（4）施工升降机起重量限制器、BCQ-SC特殊定制型施工升降机起重量限制器和SCHJ无线楼层呼叫器等组成。

BCQ-SC型(1)施工升降机起重量限制器的主要特点：

- 1.仪表外型美观简洁，采用高档工程塑料
- 2.耐化学侵蚀、耐冲击性好、耐高低温 3.仪表各处细节均做有防水处理，防水性能优良
- 4.高亮LED显示，全功能按键式操作，去皮调零一键完成
- 5.非报警状态下，任意过程中随时一键系统自检。

图1BCQ-SC型（1）施工升降机起重量限制器（超载限制器）控制仪表

图2施工升降机起重量限制器（超载限制器）所用的轴销传感器

适用范围：额定起重量 3.2吨的施工升降机

综合误差： ±5%（F.S）

动作误差： ±3%（F.S）

安全过载： 150%（F.S）

使用环境：-20 ~ +60 ,90%RH

电源电压：交流220V ± 10% , 50Hz

控制继电器触点容量：交流220V , 5A

显示方式：四位LED显示

传感器防护等级：IP65

施工升降机吊起物品的重量经吊耳传递到轴销式称重传感器上，称重传感器受力产生形变，并输出与重量成正比的电信号。信号经测控电路处理后，显示其起吊物品的重量。当重量达到施工升降机额定起重量的90%时，黄色指示灯闪烁，蜂鸣器鸣响预警。当重量达到105%时，延时2秒控制继电器动作，红灯闪烁，蜂鸣器鸣响报警。当重量达到110%时控制继电器立即动作，红灯闪烁，蜂鸣器鸣响报警。

BCQ-SC系列产品连接示意图：

注：每台产品配两支轴销传感器。

传感器的安装将两个轴销式传感器穿进导轨托架与吊笼吊耳连接轴处，在传感器卡槽处加挡板，使传感器保持垂直。（注意安装形式如下图）

BCQ-SC施工升降机超载限制器轴销传感器安装示意图

传感器安装位置实景图

姓名：,毛平吉先生（经理）电话：15757780839

13221197512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

