

杭州电梯超载装置 非凡达

| | |
|------|----------------|
| 产品名称 | 杭州电梯超载装置 非凡达 |
| 公司名称 | 苏州市非凡达电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 苏州市高新区中峰街155号 |
| 联系电话 | 13915573467 |

产品详情

超载保护装置的种类

电梯的超载保护装置型式不同，装设位置也不同，常见的超载装置有活动轿厢

这种超载保护装置应用非常广泛，价格低，，但更换维修较繁琐。

通常采用橡胶垫作为称重元件，将这些橡胶元件固定在轿厢底盘与轿厢架固定底盘之间。

当轿厢超载时，轿厢底盘受到载重的压力向下运动使胶垫变形，触动微动开关，切断电梯相应的控制功能。一般设置有两个微动开关，一个微动开关在电梯达到80%负载时动作，电梯确认为满载运行，电梯只响应轿厢内的呼叫，直到驶至呼叫站点（满载直驶）；另一个微动开关在电梯达到110%载重量时发生动作，电梯确认为超载，电梯停止运行，保持开门，并给出警示信号（超载保护）。微动开关通过螺栓固定在活动轿厢底盘上，调节螺栓就可以调节载重量的控制范围。

称重传感器材料

弹性体材料

称重传感器弹性体的作用是传递外力，所以说弹性体是称重传感器的一个重要的组成部分。它必须具有在受到相同力大小的时候，产生形变一样，因为应变片就粘贴在弹性体上面，弹性体的形变就是应变片的形变；同时它还须具有复位性，在外力消失的时候，可以自动复位。弹性体材料通常选择多样金属，主要有铝合金、不锈钢和合金钢等等。

一、概述

本装置适用于所有需要超载信号的活动轿底电梯和需要节能运行的自动扶梯，也可用于机械限位接近开关使用，本装置有极高的，由于采用霍尔传感器实现非接触感应工作方式，系统不直接承受电梯荷载作用，因而具有工作寿命长、稳定性好、安装调试方便等优点，克服了机械式超载开关容易损坏的缺陷。

二、主要特点

- 1.非接触感应式工作方式，自身无机械运动，直接安装在电梯原超载开关处，电梯超载装置，无需改变电梯轿厢结构。
- 2.采用超高强劲感应磁铁，大限度的提高系统抗干扰能力。
- 3.定位精度高、体积小、安装调试方便，结构简单，价格低廉。

杭州电梯超载装置-非凡达(在线咨询)由苏州市非凡达电子科技有限公司提供。苏州市非凡达电子科技有限公司是从事“电梯控制系统、平层开关、电梯载荷、三相电源滤波器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：郝士军。