

# NB IoT智能人体感应器 钛极智能科技

产品名称	NB IoT智能人体感应器 钛极智能科技
公司名称	天津钛极智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区阿里云创新中心
联系电话	18602240923 18602240923

## 产品详情

### 人体感应器基本设计要求

本设计应该实现以下功能：

- (1)当室内有人，且在选定的空间范围(如办公室、客厅)内间歇地活动时，该装置能保证正常供电，使用电设备正常、连续、稳定的工作。
- (2)当人离开某些用电空间范围后，装置可在一定时间内自动关闭电源。(如5分钟、8分钟、10分钟等，可以选择。依据试验、统计和分析可知，大部分用电设备在无人状态时，能在15分钟内断电)
- (3)可作为某些用电设备的附属装置。也可制作成通用型用电设备连接器，既可连接单相交流电，也可以用于三相交流电源的连接。
- (4)要有断电自锁保护功能。
- (5)依据本设计的基本原理，可以设计应用到大中专院校教室、实验室室内的总开关接线盒或控制器上。

### 人体感应报警器使用方法

- 1、沿触摸感应报警器后面的箭头方向打开电池盖，装入电池；
  - 2、将触摸感应报警器的引线挂在金属门把手或者门锁上，把开关向上拨动到位，触摸报警器进入报控状态，再有人触摸门把手或者门锁时，触摸感应报警器就会立即鸣笛报警；
  - 3、将触摸感应报警器的引线以电连接方式延长，连接到展品、护栏、电线电缆、活动车库的金属保护网上，NB-IoT智能人体感应器多少钱，把开关向上拨动到位，5秒钟后触摸报警器进入报控状态，再有人触摸以上保护对象时，触摸感应报警器就会立即鸣笛报警；
  - 4、把开关向下拨动到位，可停止报警。
- 外出住宿时，将此报警器挂于门内锁把上，门外有人接近锁边，即发出报警声。

人体传感器是智能家居中用的较多的组件之一，也是布置起来难度较大的组件，本文从原理讲起，详细说明一下人体传感器的特点、布置方法和使用技巧。

人体传感器的基本功能是感应人体的移动，一定要注意，它感应的不是人体，而是人体的移动，这是由其原理决定的。

热释电效应是指一些具有自发式极化的晶体，在温度发生变化的情况下，会导致某一方向上产生表面极化电荷，也就是电位发生变化。红外线具有明显的热效应，所有物体都会向外辐射与本身温度相关的红外线，人体也一样，而此红外线照射到热释电材料上以后，就会导致热释电材料产生微弱的电位变化，将此电位变化的信号调理、放大后就能判断是否有人体移动。

NB-IoT智能人体感应器多少钱-钛极智能科技由天津钛极智能科技有限公司提供。天津钛极智能科技有限公司在防盗、报警器材及系统这一领域倾注了诸多的热忱和热情，钛极智能一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：汪先生。同时本公司还是从事NB-IoT智能阀门，智能阀门，智能温湿度记录仪的厂家，欢迎来电咨询。