

天津人体感应器销售 钛极智能 天津人体感应器

产品名称	天津人体感应器销售 钛极智能 天津人体感应器
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

人体发射的9

人体都有恒定的体温，一般在36--37度，所以会发出特定波长的红外线，被动式红外探头就是探测人体发射的红外线而进行工作的。人体发射的9.5um红外线通过菲涅尔镜片增强聚集到红外感应源上，天津人体感应器多少钱，红外感应源通常采用释电热元件，这种元件在接收到人体红外辐射温度发生变化时就会失去电荷平衡，向外释放电荷，天津人体感应器销售，后续电路经检测处理后就能触发开关动作。人不离开感应范围，天津人体感应器，开关将持续接通；人离开后或在感应区域内长时间无动作，开关将自动关闭负载。

人体红外感应传感器，是利用热释电效应原理制成的一种传感产品，什么是热释电效应呢？就是因温度的变化而产生电荷的一种现象。在没有红外线照射下，热释电红外线传感器的温度没有变化，传感器表面的电荷处于中和状态，正负电子对等（A），此时，传感器没有输出（0）。有温度变化时。在人体红外线的照射下，热释电红外线传感器的温度如果上升了 T，那么传感器表面的电荷。

红外线人体感应器是指当有人进入产品的感应范围之后用探测仪探测人体的变化。而本文将着重介绍红外线人体感应器的工作原理。

红外线人体感应器的工作原理

红外智能节电开关是基于红外线技术的自动控制产品，当有人进入感应范围时，传感器探测到人体红外光谱的变化，自动接通负载，人不离开感应范围，将持续接通;人离开后，天津人体感应器价格，自动关闭负载。人到灯亮，人离灯熄，亲切方便，安全节能，更显示出人性化关怀。

天津人体感应器销售-钛极智能(在线咨询)-天津人体感应器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是天津 天津市 ,防盗、报警器材及系统的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在钛极智能领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创钛极智能更加美好的未来。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。