

山西太原电采暖温控器原来有这么多门道！你都了解吗？

产品名称	山西太原电采暖温控器原来有这么多门道！你都了解吗？
公司名称	山西天元宇胜新能源有限公司
价格	40.00/个
规格参数	
公司地址	太原市迎泽区柳巷北路39号国能大厦
联系电话	15034049075 18003409075

产品详情

山西天元宇胜新能源有限公司专业承接山西，太原，大同，朔州，忻州，阳泉，榆次，长治，吕梁，临汾，晋城电伴热/电地暖/电暖气/管道电伴热/天沟融雪/道路融雪/坡道融雪/房顶融雪/农村煤改电的设计及施工服务 信息摘要：太原电地暖温控器简介

太原电地暖温控器是众多太原温控器的一种，是用来控制太原电采暖发热温度的。

别名：太原电采暖温控器。 本质：开启和关闭保持房间恒温。

组成：太原温控面板、温控探头、控制线、电热执行器、开关低盒、线管等 安装位置：一般地暖温控器安装在距离地面1.5m高度。周围环境不要太潮湿或者太热，也不宜安装在人经常走动的地方。

太原电地暖温控器简介

太原电地暖温控器是众多太原温控器的一种，是用来控制太原电采暖发热温度的。

别名：太原电采暖温控器。 本质：开启和关闭保持房间恒温。

组成：太原温控面板、温控探头、控制线、电热执行器、开关低盒、线管等 安装位置：一般地暖温控器安装在距离地面1.5m高度。周围环境不要太潮湿或者太热，也不宜安装在人经常走动的地方。

太原电地暖温控器的重要性 太原电地暖温控器是现代高新产品，它可以帮助用户实现智能化控制温度，目前太原电地暖温控器主要应用在办公室、家庭住宅、工厂车间等地方，有着节能降耗的优点，因此受到众多用户的喜爱。太原电地暖温控器有什么好处？

1.太原电地暖系统作为独立采暖系统，太原电地暖热源自动化控制是通过太原温控器来智能控制温度的

2.太原电地暖的温控器实现了热源温度设定的功能，使地暖系统运行实现更加流畅、稳定、节能的效果

3.太原电地暖温控器，使用更加方便，操作更简单，节能力度大，并且更加舒适。4.用户可以根据每个人对温度的敏感度去设定每个房间不同的温度，以此达到最舒适的采暖效果。也可以根据生活习惯分时段设定不同温度。举例 上班或外出时，可将温度设定在12 下班在家的时间段设定在22

晚上睡觉时将温度设定在18-20 当房子长时间不居住时，可将采暖系统调制低温运行来保护地暖系统，在回家时控制地暖系统的运行，使室内温度升至所需的温度，这样用户到家后就可以立即享受地暖带来的舒适生活。室温自动化控制系统不但实现了地暖舒适的采暖效果，还大大缩减了地暖的运行费用。可见地暖的温控系统在地暖系统中的重要性。2 太原电地暖温控器安装—工作原理 太原温控器，根据工作环境的温度变化，在开关内部发生物理形变，从而产生某些特殊效应，产生导通或者断开动作的一系列自动控制元件，也叫太原温控开关、温度保护器、温度控制器，简称温控器。或是通过温度保护器将温度传到温度控制器，温度控制器发出开关命令，从而控制设备的运行以达到理想的温度及节能效果，

其应用范围非常广泛，根据不同种类的温控器应用在家电、电机、制冷或制热等众多产品中。工作原理：通过温度传感器对环境温度自动进行采样、即时监控，当环境温度高于控制设定值时控制电路启动，可以设置控制回差。如温度还在升，当升到设定的超限报警温度点时，启动超限报警功能。当被控制的温度不能得到有效的控制时，为了防止设备的毁坏还可以通过跳闸功能来停止设备继续运行。主要应用于电力部门使用的各种高低压开关柜、干式变压器、箱式变电站及其他相关的温度使用领域。太原电地暖温控器的安装是保证电地暖温控器良好使用的最重要的环节，也是保证用户安全的环节。地暖采暖具有舒适健康、不占空间等一些优点，是当前舒适度最高的采暖方式，同时也要注意电地暖温控器的安装方式。

3 太原温控器分类

电子式：这种温控器内部电路为模拟电路，面板上具有温度刻度、拨盘、开关。

数字显式：这种温控器以液晶LCD显示为主，也有的采用数码LED显示。

按照感应对象可分为：机械式温控器、电子式温控器、液晶显示式温控器

、室温温控器、地温温控器、双温温控器、无线控制地暖温控器、远程（集中）控制温控器等几种。

太原电地暖是一个完整的系统，其中心控制通过温控器来实现。利用温控器来发出各种指令。具体选择

时应注意以下几点： 1.室内温度设置的准确性:好的温控器能够准确地调节温度,准确地判断室内温度,这种功能主要通过探头来实现的； 2.太原温控器与电地暖系统的使用：温控器有多种，有机械旋钮型的，有可编程数字液晶型的，不同温控器的使用相差很大。选择温控器时应考虑到使用的方便性； 3.太原温控器与房间用途的关系:应注意根据房间的用途来选择温控器，例如：在卫生间中不应采用室温性的温控器；

4太原温控器与能耗的关系：选择合适的温控器有可以在用户日后的使用过程中，有效的节约能耗。