



温控器	GM-CN1
用户使用手册	

◆ 尊敬的客户,感谢您选用本公司生产的 GM-CN1 采暖温控器。

为了安全、正确地使用产品,防止给您或者他人造成人身 伤害或财产损失,请详细阅读后正确使用,请务必遵守。

- ① 必须断电后进行安装操作。请严格按照接线图正确接线 或专业电工安装。
- ②本产品电子集成度较高,请勿在过分潮湿的环境下使用。
- ③由于本产品采用上下散热孔,因此请在装饰墙面时对上部 散热孔采取一定的保护措施,以防止进水后电子器件短路,造成机器损坏。
- ④ 不可将温控器安装在冷热源附近,并且避免阳光直射。
- ⑤切勿让水、水泥浆、金属颗粒等杂物进入温控器,否则会导致温控器的损坏。
- ④本温控器适用于家庭取暖控制,在未经授权的环境下使用,导致机器损坏及造成的损失,本公司概不负责。

上海尤好适智能科技有限公司

♀ 上海闵行区浦北路华侨城中意国际 D 座 501 室
 ♀ 400-0688-378 ♀ info@garmagroup.com

1 部件说明及技术参数

产品名称: 嘉玛地暖智能温控器	最大负载: 3A
产品型号: GM-CN1	待机功率: <1.5W
工作电压: AC 230V 50/60Hz	精准度: ±0.5°C
编程模式:7天多时段可编程	传输协议: ZigBee
面板尺寸: 86*86*43mm	通讯频率: 2.4GHz
认证信息: CE,ROHS,RED	颜色:黑白触摸屏
控温设置范围: 5~35℃	
IP 保护等级: IP20	





2 工程参数模式设置

工程参数模式,请在专业人士指导下进行修改或联系当地经销 商,请不要随意调整原有参数(部分功能已在出厂前设置完成), 以免破坏已设定的参数,影响您的正常使用。

● 进入方法:

在"**关机状态下**",长按 **()**开关键约5秒,进入工程设置页面。进入后短按 **()**设置键可切换页面。

● 工程参数:

菜单	描述	范围	默认值
01	内置温度校准	-8 ~ 8°C	0°C
02	外置温度校准	-8 ~ 8°C	0°C
03	传感器模式	 6: 房间控温 1: 地板控温 2: 房间控温 + 地板高温保护 3: 地板控温 + 地板高温保护 4: 房间控温 + 地板高温保护 + 地板低温保护 	0
04	低温保护温度	5 ~ 15°C	10°C
08		0 ~ 3°C	0°C
09	 童锁	开启:图标显示 关闭:图标隐藏	0°C
10	开窗使能	ON / OFF	OFF
11	开窗检测时间	2~30(分钟)	15
12	开窗检测温度	2 ~ 4°C	2°C
13	开窗退出延时	10~60(分钟)	30
14	预加热使能	0:关闭 1:开启	0
15		只读,60 分钟	0
16	TPI 使能	0:关闭 1:开启	0
17	TPI 周期	02 代表 30 分钟 / 02 代表 30 分钟 06 代表 10 分钟 / 12 代表 5 分钟	0
18	TPI检测温度	1.5 ~ 3°C	0
19	空闲时背光亮度调节	0~100%	20%
20	恢复出厂设置	设置值为1后,长按开关键重启 恢复出厂设置	0
21	版本号		

* 开窗检测功能(OWD):

当参数设置中启用打开窗口模式时,当系统检测到室温突然下降 (默认为15分钟内下降2℃)时,系统将自动停止加热一段时间(默 认为30分钟)。这通常是在没有关闭加热装置的情况下打开门窗 造成的。温控器会在30分钟后(可于参数设置第13项自行设置) 返回先前的工作模式,然后OP图标消失。在开窗保护功能启用, 停止加热期间按任意键可退出。

3 系统接线

必须断电后操作 (8) (7)(6) (5)(4)(3) (2)(1)(9) $\sim \sim$ N 温感探头 电源零火 阀) NO COM 无源联动 电热执行器

4 配网操作说明

4-1 使用准备

① 确保手机已连接到 2.4GHz 频段的 Wi-Fi 网络;

② 在手机的应用商店搜索"智能生活"下载安装。如第一次下载使用,请点击"注册"按钮注册账号;如已有账号,则点击"登录"

4-2 入网设置

- ① 确认手机已添加网关设备;
- ② 开机时,长按开关机键约2秒,进入配网页面,出现入网连接图标 ?;
- ③ 按上调或下调键开始配网,入网连接图标 〒 闪烁,在手机上点 击"确认"指示灯闪烁;
- ④等待直至连接成功,入网连接图标 ?停止闪烁,手机显示添加 设备完成。

5 电子产品信息有毒有害物质申明

	有毒有害物质或元素					
部件 名称	铅 Pb	汞 Hg	镉 Cd	六价铬 Cr(VI)	多溴联苯 PBB	多溴二苯醚 PBDE
金属部件	0	0	0	0	0	0
塑料部件	0	0	0	0	0	0
玻璃部件	0	0	0	0	0	0
线路板	0	0	0	0	0	0
电源	0	0	0	0	0	0
附件	0	0	0	0	0	0

- 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量在 SJ/T1163-2006《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求以下;
- X 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过在 SJ/T1163-2006 标准规定的限量要求。



本标示内数字标示产品在正常使用状态下的环保使 用期限为 10 年,某些部件也可能有环保使用期限标 识,其环保使用年限以标识内的数字为准。

6 保修政策

智能温控器的售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益 保护法》、《中华人民共和国产品质量法》,实行售后三包服务,服 务内容如下:

- 1、自您签收日起7日内,本产品出现产品性能故障,可免费享 受退货或者换货服务;
- 2、自您签收日起8日-15日内,本产品出现产品性能故障,可 免费享受换货或者维修服务;
- 3、自您签收日起12个月内,本产品出现产品性能故障,可免费 享受维修服务。

7 非保修条例

1、未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动、 不正确的使用非本产品配件,或撕毁、涂改标贴、防伪标记; 2、已超过三包有效期;

- 3、因不可抗力造成的损坏;
- 4、其它非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的损坏 或故障。

8 产品清单

●智能温控器 ×1 ●螺丝包 ×1 ●说明书 ×1 ●合格证 ×1

◆ 不同批次产品在功能、外观或操作上可能与包装或说明书所示 有所差异,请以实际产品为准。