

产品简介

FC285A系列电地暖温控器采用时尚简约的无边框外观设计，配备超大全视角液晶显示屏，界面信息清晰直观。产品功能配置丰富实用，内置超温保护与负载保护双重安全机制，有效提升系统可靠性。同时集成CO2与TVOC浓度检测、环境湿度监测等多重感知功能，全面掌控室内空气质量。该系列还支持远程APP控制，让用户可随时随地便捷调节温度设置。



面板电源盒一体

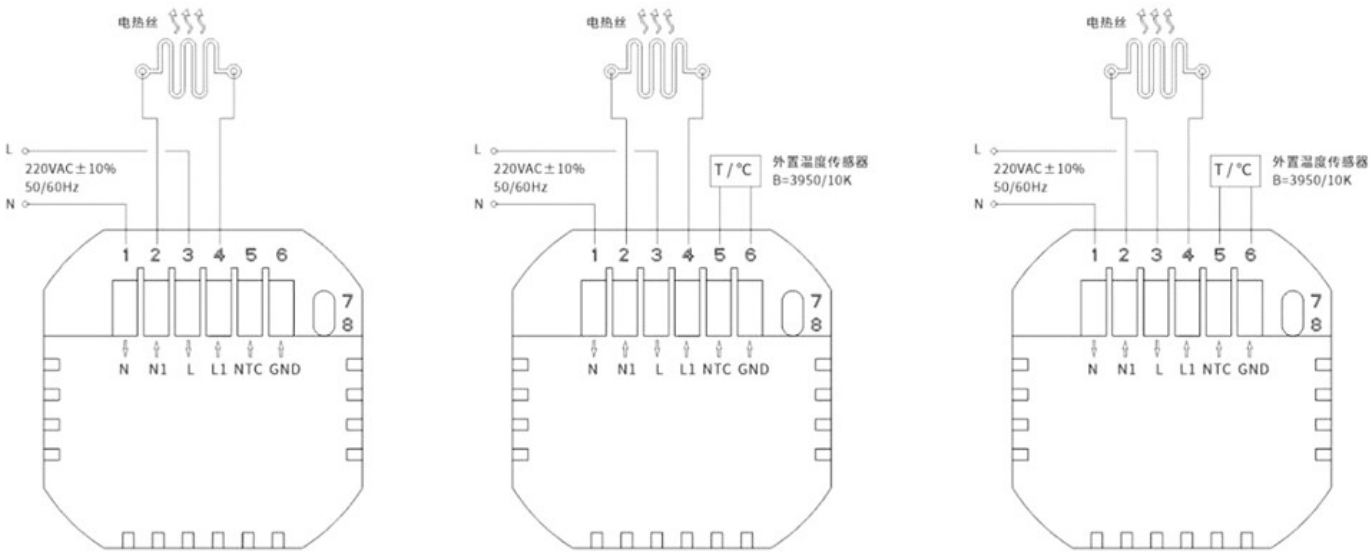
产品特点

- 高精度湿度检测，实时感知环境湿度变化
- 面板按键锁定功能，有效防止误操作
- 可选配CO2、TVOC浓度检测模块，全面监测空气质量
- 智能防冻保护机制，确保低温环境下系统安全运行
- 断电记忆功能，重启后自动恢复原有设置参数
- 超温保护装置，当温度异常时自动切断电源
- 六档可调温区设定，满足不同场景的温度需求
- 支持外接NTC温度传感器，实现灵活温度监测
- 负载保护功能，防止设备过载运行
- 可选配WiFi控制模块，实现远程智能调控

技术参数/选型

工作电源	220VAC±10% 50/60Hz	标准负载	< 3A/16A
控制温度	1~50℃	电源盒尺寸	51*51*26mm
控制精度	±1℃	屏幕尺寸	77*66mm
外形尺寸	86*86*14.5mm	重量	250g

接线图



1、内控式接线图　2、外控式接线图　3、内控外限式接线图

联系方式

深圳奥维尔自动化设备有限公司

地址：深圳市龙华区观湖街道松轩社区观平路327-2号201

网址： www.allwell.com

电话： +86-755-2304 9300　　18927454431