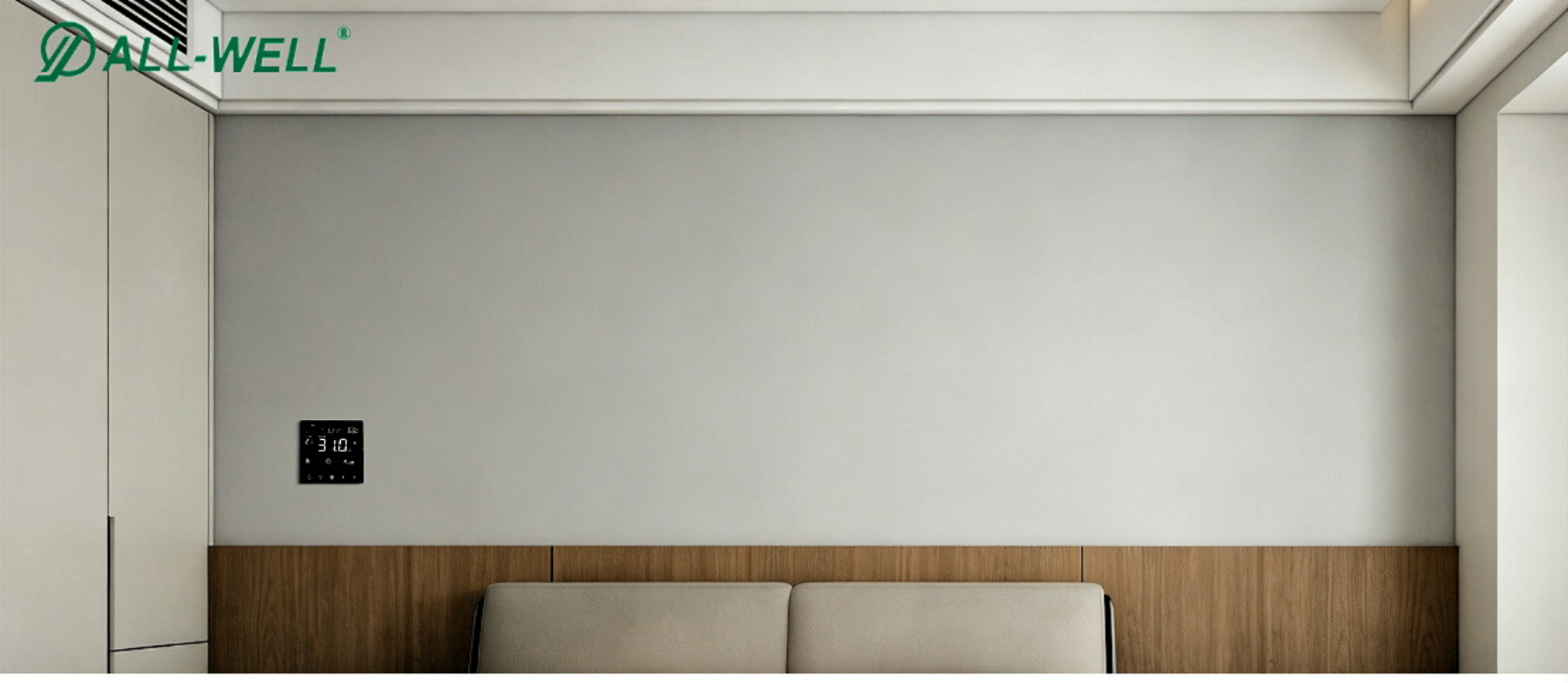


产品简介

FC280系列智能温控器是一款全能型环境控制终端，支持RS485通信及WIFI联网（可选），实现对风机盘管、地暖及混合模式的精准控制。设备兼容二线/三线电动阀调控，配备无源干接点输出接口，集成来电自启、防冻保护与按键锁定等多重安全机制。可选配高精度温湿度及TVOC传感器，满足空气质量监测需求，提供黑、白双色外观与红外遥控功能，适用于商业及住宅环境的智能化温控场景。



面板电源盒一体

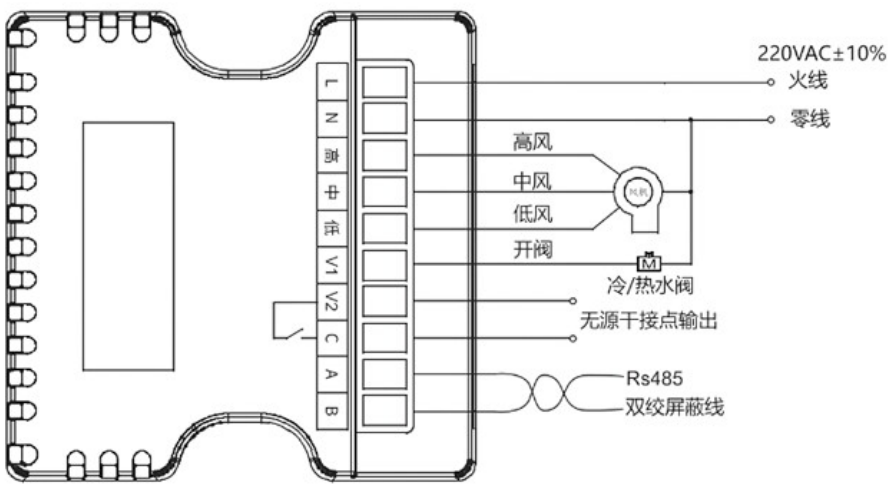
产品特点

- 支持RS485有线联网通信
- 可选配WiFi无线联网功能
- 支持风机盘管独立运行模式
- 具备地暖系统单独控制功能
- 提供"地暖+风机盘管"混合运行模式
- 兼容二线/三线电动阀控制
- 配备一路无源干接点输出接口
- 支持通电自动启动功能
- 集成防冻保护机制
- 具备面板按键锁定功能
- 可选配高精度温湿度传感器
- 支持TVOC空气质量监测功能
- 提供黑、白两种外观颜色可选
- 支持红外遥控操作方式

技术参数/选型

工作电源	220VAC±10% 50/60Hz	标准负载	< 3A
控制温度	1~50℃	电源盒尺寸	50*50*33mm
控制精度	±1℃	屏幕尺寸	77*57mm
外形尺寸	86*86*14.5mm	重量	300g

接线图



二管制二线阀+无源干接点输出

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