

大棚温室CO2控制仪

产品名称	大棚温室CO2控制仪
公司名称	深圳市常用科技有限公司
价格	1380.00/台
规格参数	输出信号:继电器常开输出 接口类型:RS485 通讯协议:Modbus RTU/ASCII , 可指定
公司地址	深圳市宝安区45区新安街道华创达怡景大夏605室
联系电话	0755-33157780 13723764089

产品详情

一、产品概述

该智能控制器可广泛应用于工业过程（厂矿、车间、护养室等）、暖通系统（仓储物流、楼宇自控、档案馆、博物馆、通讯机房等）、科学实验、农业生产(畜禽舍、大棚温室)等多个领域的环境参数测量、智能控制。具体可用于喷雾加湿、养殖孵化、仓库储藏、烘焙烘干、菌种发酵、育种育苗、食用菌花卉培育、果蔬保鲜、档案馆图书馆保温除湿等。

二、技术指标

1、供电电源：直流24V

2、室温采集：4路（-40-125°）

测量误差：1°

测量精度：0.1

3、模拟量采集：4路，

采集信号：标准4-20mA电流或0-10V电压信号

4、继电器输出：12路（继电器常开干接点输出）

输出容量：交流 250V/5A; 直流DC 30V/5A

三、性能特点

- 1、内核采用进口ARM芯片，处理速度更快；
- 2、具有过压过流保护、防雷击设计；
- 3、传感器有单独检测功能；
- 4、运用灵活，可单点测温，也可测平均温度；
- 5、带有生长曲线，最多可以自动控制450天的温度；
- 6、最多可以带12路风机，每路继电器输出客户可以自由定义接不同的负载；
- 7、模拟量输入可以自定义采集炉温、湿度、氨气、二氧化碳等环境参数；
- 8、逻辑运算功能，多个逻辑可以进行运算，避免逻辑冲突。
- 9、远程控制功能，可以连手机app远程控制；
- 10、带有rs485端口，modbus规约，可以连接电脑客户端集中管理，也可与客户的应用软件对接；

四、产品尺寸

五、产品应用图

六、订购说明

智能控制器选型表

型号	P C 连 电 脑 通 讯	通道数		
				模 拟 量 采 集 路 数
IL U N -C 44	x	1 2	4	4
IL C N -C	x	1 2	4	4

44					
IL	x		1	4	4
U			2		
P-					
C					
44					
IL	x		1	4	4
C			2		
P-					
C					
44					

如果要采集湿度/氨气/CO2/炉温（高温）等其他环境参数都采用模拟量的端口，订购前请说明采集的路数及参数.

出厂标配默认4个温度探头（DS18B20），模拟量输入的4个探头需要客户自己配备或者由厂家代购，厂家只收取成本费用（下单时说明）。

深圳市常用科技有限公司（简称常用科技）是集研发、生产、销售与一体的现代化高科技企业。公司位于深圳，专注于工业自动化控制领域，为客户提供串口通信、串口设备联网、工业以太网、智能环境控制的解决方案，产品广泛应用于养殖、仓库冷藏、地采暖、中央空调、冷藏运输、实验室、供配电、机房等行业总线工业自动化控制系统中。

公司拥有自己的研发团队，集软件、硬件于一体，本着实干的精神，为客户提供最优能效解决方案，站在客户的角度，与市场接轨，不断优化产品，提高产品的安全性能及客户体验，力求持续为客户提供高性价比的产品。依托研发力量，公司控制类产品接受定制，根据客户需求可以定制开发产品。

公司的产品包括分布式IO模块（开关量、模拟量、温湿度采集模块、输入输出模块）、智能监控仪、智能控制器、环境控制器、养殖环境控制器、嵌入式电源等，工业级设计，性能稳定可靠。

我们本着“用心、互助、创新、共赢”的理念，为客户、企业、员工实现价值，为“智能控制，绿享未来”的美好生活持续奋斗着。