

485温度采集模块

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 485温度采集模块 |
| 公司名称 | 中山市万从科技有限公司 |
| 价格 | 58.00/个 |
| 规格参数 | 输出型号类别:数字传感器 尺寸:65x49x29mm 工作电压:DC24V |
| 公司地址 | 中山火炬开发区中心城区港义路创意产业园区3号商务楼附楼16楼1609卡（注册地址） |
| 联系电话 | 13631166306 |

产品详情

一、产品概述

温度模块采用高精度mtc传感器，工业设计，电路板都进行了防震防潮处理，主要用于养殖场、温室大棚、仓库、冷库、菌种培育等各种工农业空气温度采集的场合。设有RS485通讯端口，标准modbus规约，采集的温度数据可通过485总线传输给监控、工控主机等，方便无人值守的信息化管理。接线简单，A、B两根通讯线，2根电源线，传输距离远，可达600m，通过中继可以达到1200m，通讯默认波特率9600bps、可定制为1200、2400、4800、9600、19200、38400、57600、115200，性能稳定，信号不会受传输距离影响，含有拨码开关，每个模块的地址可以单独设置。

厂家直销，有量可以按要求定制

二、RS485温度模块产品参数

| | |
|--------|-------------|
| 温度采集路数 | 1路 |
| 采集方式 | ds18b20 |
| 温度采集范围 | -40-125 |
| 测量精度 | 0.1 |
| 采样间隔 | 50ms |
| 通讯端口 | RS485端口 |
| 通讯协议 | 工业标准modus规约 |

| | |
|------|---------|
| 通讯地址 | 1-16 |
| 供电电压 | 直流9-24V |
| 外壳材质 | ABS工程塑料 |

三、接线方式

| 颜色 | 定义 |
|----|--------------|
| 红 | 电源正（直流5V） |
| 黑 | 电源地 |
| 白 | RS485+（A/T+） |
| 黄 | |