

# EST-101CH-485数据采集器

产品名称	EST-101CH-485数据采集器
公司名称	深圳市万仪科技有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:标准电压、电流信号 品牌:ESTSENSORS
公司地址	深圳市光明新区光明街道观光路华强创意产业园 1栋B座601单元
联系电话	13823553559 13823223086

## 产品详情

est-101ch (rs485) 数据采集器

配备专用分析

软件

一、est-101ch (rs485) 数据采集器介绍：

est-101ch (rs485) 数据采集器 (带显示) 是一款测量精度高、适用范围广，拥有多种通讯方式的采集器。est-101ch (rs485) 数据采集器凭借其稳定，精确的数据测量性能配合其多样化的数据通讯方式，可应用于各种复杂的安装环境的数据采集、监控。与数据记录仪配套可以在多种环境下使用，具有轻便、易安装的特点。est-101ch (rs485) 数据采集器的测量系统为环境条件及工业处理过程提供数据采集；

est-101ch数据采集器 (带显示) 是一款便于安装的采集器，用户可针对不同的运用环境进行配置。通讯方式丰富，针对不同的地理环境，也可以选不同的通讯方式。

rs485通讯，此类通讯方式在仪表采集的状态下rs485有线连接于pc或者是二次仪表。

二、 est-101ch ( rs485 ) 数据采集器技术参数：输入类型：0-5000mv,4-2ma ,0-20ma, 0-10v，热电偶（特殊可定制）通道数  
:单通道输入采集精度：0.5级输出方式：rs485（配备专用分析软件）

内置看门狗定时器线路烧坏检测零漂移：±3uv/ 满量程漂移：±25ppm/ 采样速率：1秒输入阻抗：20m  
带宽：13.1hz@50hz 15.72hz@60hz 通讯协议：modbus通讯速率：1200,2400,4800,9600,38400,57600,115  
200bps带有效验核的通信错误检查异步数据格式：1位起始位，8位数据位，1位停止位，无校验电源：24v  
(gprs功能供电范围为10—35v，zigbee功能供电电源为5v)功耗：3.64w电源保护：电源反向保护外壳：  
abs塑料，带安装配件emi：符合fcc class a工作温度：-10 ~ +50 储存温度：-10 ~ +60  
工作湿度：5 ~ 95% 无凝结环境监测、冷库、仓库、农业、恒温恒湿箱、医疗设备、医药仓库等行  
业的温湿度在线监测。

### 3、操作介绍：

温度表上的五个按键功能为：左键为电源开关键；中键为菜单键（确认键），上键为选择条上移键，下  
键为选择条下移键；右键为返回键。

#### 1. 类型选择（k、t、e、r、s、b、%rh、±20mv、±70mv、pt100等）

按下按钮“menu”，将选项条移到“类型”后按“menu”进入类型设置，按上键和下键来进行选  
择所需的类型，按“menu”进行确认。

#### 2. 属性设置（地址、波特率、上报时间、保存时间的参数设置）

按“menu”键，将选项条移到“属性”后按“menu”进行属性设置，选择需修改的选项后按“men  
u”键，进入参数的修改（按上下键进行参数数值的加减）

#### 3. 设定值的设置（通道上限值、通道下限值的设定）

按“menu”键，选择“设定值”进入设定值的修改界面，选择需要设定的选项后按“menu”进入其对应的数值设定（按上下键进行数值的加减）。

#### 4、产品尺寸及安装尺寸图：

产品尺寸：125x67x40mm

本产品的加工定制是是，类型是标准电压、电流信号，品牌是ESTSENSORS，型号是EST-101CH(RS485输出)，测量范围是0-10V，，测量精度是0.5%，电源是12V