

智能电表采集器

产品名称	智能电表采集器
公司名称	浙江腾扬智能科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:腾扬
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇长虹村(注册地址)
联系电话	0577-61759719 18958956176

产品详情

对于采集到的数据，在装置内可存储3年以上；装置模块内嵌电源及小型UPS后背电源，以利于产品的使用寿命、冬季的使用稳定性及在装置失电的情况下的数据储存。

2远程维护

可以通过移动电话或互联网，对装置进行远程维护与状态跟踪。

3通信功能

通过GPRS网络传输，GPRS2G/3G/4G信道实时在线，主站客户端通过网络抄读数据，无地理位置限制，可实时地把采集到的电压、电流、功率、功率因数、电量、异常信息等运行参数传送到调度中心的主机设备上。RS-485等接口均有抗雷击保护。在本地操作时，具有密码保护，防止非法操作。

4告警功能

终端通讯设备具有失电告警、过流告警、缺相告警功能。可向中心站和管理人员的手机发送短信。

5计时功能

装置具备计时单元，可接收主站系统GPS时钟校时，计时单元的计时正、负误差不超过5s/d。可实现系统校时功能。

6自诊断和异常信息记录功能

装置有自检功能，一旦设备有异常具有存储、记录和屏幕显示功能。至少储存512M容量的信息。编程设置命令加密保护，有效地保证集中器数据的安全，防止未授权人员的操作。

7扩展功能

装置有输入输出功能，具备状态量输入及故障跳闸功能；系统应用软件可升级。

8终端装置系统中电压互感器、电流互感器、多功能电表一一对应满足变压器容量、现场电压（0.69KV、0.4KV）等具体数值。

采集电表数据

可以采集电子式电能表的总电量、峰谷平电量、分时电量、最大需量、瞬时量、失压断相数据、电表状态等数据，采集方式分手工采集或定时自动采集，自动采集的周期在30秒。采集的数据均带时标。

采集电表用双RS-485接口方式。

采集电表采用DTSD系类三相四线多功能电表 1.0/0.5/0.2级。

1能够长期存贮电能累计量数据信息