

威胜WFET-2000D电能量采集终端 电表数据采集器

产品名称	威胜WFET-2000D电能量采集终端 电表数据采集器
公司名称	喀什鼎泉信息技术有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	型号:WFET-2000D
公司地址	新疆喀什地区喀什经济开发区深喀大道总部经济 区兵团分区总部大厦C区918（注册地址）
联系电话	15874249505

产品详情

内容简介

- 1 品牌/产地/公司 威胜牌/产地：长沙/出厂单位：威胜集团
- 2 型号 WFET-2000D
- 3 属性 电能量数据采集终端
- 4 标准 DL/T743-2001、DL/T698-2009、DL/T719-2000
- 5 以太网 IEEE802.3标准；10/100BaseT；RJ45接口；TCP/IP协议
- 6 拨号MODEM ITU-T V.22 ~ V.90\56Kflex，1200bps ~ 56kbps自适应
- 7 专线MODEM TU-T V.23，中心频率为1700Hz，频偏400HZ
- 8 通讯接口 4路RS-485抄表接口
- 9 存储容量 64MB FLASH
- 10 尺寸长×宽×厚：270mm×183mm×90mm

产品概述

WFET-2000D型终端是专用于采集电能表电能量数据并进行远传的终端设备。支持多种无线和有线通信方式，支持多种电表规约，支持采集电能表内各类电力数据，壁挂式安装快捷方便，是35kV变电站、10kV开闭所、小水电、工矿企业等场所电表集抄和能源管理的理想配套设备。

应用领域

35kV变电站

10kV开闭所

小水电、风电站等

水泥行业

轨道交通

机场

钢铁冶金

石油化工

军工

能源管理（节能）系统

高耗能企业

主要特点

支持1路抄表RS-485接口，可接入32只电表；

标配为1路以太网、1路语音拨号MODEM和1路上传RS-485，可选配GPRS/无线模块（MODEM与GPRS模块二选一）；

本地RS-232接口；

支持WF102规约、DL/T719-2000（IEC60870-5-102）规约和其它地区/公司的扩展版本（广东719、广西719、天津102、新疆102、西门子102、南瑞102、创维102、东方102），可同时与2个主站系统以不同规约进行通信；

支持DL/T645、威胜、浙江、红相、IEC1107（兰吉尔ZD、ISKRA、ELSTER）、ABB alpha、爱拓利、ION、DLMS/COSEM等电表规约，每路RS-485通道可接入3种不同规约电表；

支持总电量、分时电量、象限无功、最大需量、瞬时电压/电流/功率/因数、失压、上月底码、上月需量、负荷曲线等数据采集；

160×160点阵式LCD、LED背光，全中文菜单式操作，6个按键，方便现场安装调试操作。

主要功能

通讯抄表功能

通过GPRS/CDMA无线远程抄读各电能表的电压、电流、功率、功率因数，电量、需量等参数；可接64台电表。

数据采集功能

集中器采集各电能表的实时电能示值、日零点冻结电能示值、抄表日零点冻结电能示值（如电压、电流、功率、需量、有无功电量等各类参数数据）。

数据管理和存储

对采集数据进行分类存储，主要分为日冻结数据、抄表日冻结数据、曲线数据、历史月数据等。

参数设置和查询功能

可接受主要的时钟召测和对时命令。可远程或本地设置和查询抄表方案（如采集器采集周期、抄表时间、采集数据项等）。

防窃电监测功能

具有终端参数变更、终端停/上电、电能表时钟超差等事件记录，实时监控电表状态，抄录电表指示数。

本地功能

终端显示采用160×160点阵式LCD显示，全中文菜单式操作，有6个按键，可方便查询；具有本地状态指示，指示终端电源、通信、抄表等工作状态。并可显示当前用电情况、抄表数据、终端参数、维护信息等。

状态检测和告警功能

终端具有多种用电异常智能检测、分析并自动报警功能，并可将异常信息（包括报警时刻前后电量或其它数据）主动上报给主站，同时保存一定数量的异常记录供主站召测。