

电力物联网终端

产品名称	电力物联网终端
公司名称	厦门四信智慧电力科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:四信智慧电力 型号:F2920D 产地:厦门
公司地址	厦门市思明区前埔中路323号莲前集团大厦22层2-A15单元
联系电话	0592-5936326 15859028483

产品详情

产品概述

四信电力物联网终端，它集遥测、遥信、遥控、保护和通信等功能于一体，采用插卡式或独立安装式结构设计，提供通信通道、拓展采集范围、增加采集要素，与传统配电终端、智能开关设备等配套使用或独立安装使用，对电力设备进行统一监控与管理。

核心优势

1. 支持全网通讯方式：包括2.5/3G/4G等主流通信方式；
2. 支持多种采集方式：包括RS232、RS485、模拟量、数字量等有线采集方式；ZigBee、Lora、433MHZ等无线采集方式，不仅拓展了采集范围，而且增加了采集要素；
3. 超远距离无线传输：采用国际上领先Lora技术实现超长距离传输，范围超过5公里；
4. 零距离电力设备巡检：通过配套App客户端软件，采用WIFI信号直接与终端设备连接，现场实时查看电力设备运行情况；
5. 可靠组网，永远在线：通过高效的设备内部自组网机制，提高设备在线率；
6. 工业级设计：采用高性能工业级性能通信处理器和工业级无线模块，耐高低温，耐强电磁干扰。适用于各种恶劣的现场，采用-完善的系统保护 机制和防掉线机制，保证终端永远在线；
7. 安全防护设计：内嵌国家电网公司认证数据加密模块，实现数据加密功能。

主要功能

通信功能

提供有线、无线数据传输通道，涵盖2.5G/3G/4G，全面兼容3大运营商网络，网络选择更加灵活；

采集功能

提供多元化的采集方式，多串口设计和Lora/433MHZ/ZigBee等多元化无线采集方式，可满足各种方式的数据采集；

数据存储功能

大容量结构化数据存储空间，提供16M至1G的结构化数据存储空间，可存储长达3~5年的数据；

图像监控功能

现场异常图像抓拍与数据传输相结合，对电力设备及环境异常情况进行。

内容转自四信智慧电力官网：<http://www.four-faith.net/shipinyaoce/17.html>