T1000 数据采集传输仪

产品特点

基于嵌入式系统模块化设计，系统稳定可靠。
7 寸 TFT 触摸屏，分辨率 800*480，界面友好，操作简单，易于使用。
多种类型的数据输入/输出接口，满足现场需求。
支持有线和无线（4G 全网通）两种网络制式设计，根据现场需要选择。
软件模块化设计，支持多种下位机通信协议和不同的监控平台。
支持向多中心传输监测数据和数据补发。

技术规格

单元名称	技术规格	说明
显示单元		
触摸屏	分辨率：800*480，16.7M 色	
数据采集单元		
模拟量输入	8 路，12bit	
开关量输出	4 路继电器输出	
开关量输入	4 路光耦隔离输入	
RS-232 接口	5 路	
RS-485 接口	2 路	
存储单元		
内部存储容量	32M	
扩展存储接口	TF 卡，最大支持 32G	
有线数据传输单元		
以太网	1 个 10/100M 自适应，RJ45 端口	
无线数据传输单元		
工作频段与编码	TDD-LTE B38/B39/B40/B41 FDD-LTE B1/B3/B8	

	TD-SCDMA B34/B39 WCDMA/HSDPA/HSPA+ B1/B8 CDMA 1X/EVDO BC0 GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz	
传输方式	TCP、UDP、SMS	
SIM/UMI 卡	标准 SIM 卡	
天线接口	50?/SMA-K（阴头）	
其它		
时钟精度	5ppm	
硬件看门狗	支持	
MTBF	>30000 小时	
备用电源	充电电压：8.4V 充电电流：0-500mA 电池容量：4000mAH	断电工作大于 6 小时
工作环境	环境温度：-10-55 摄氏度 环境湿度：不高于 95% 供电电压：AC220V	
机箱尺寸	320*380*85mm	