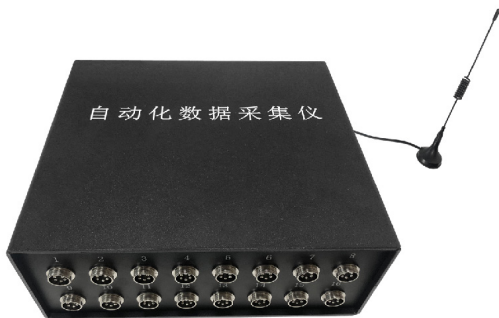


振弦采集仪

振弦采集仪可以测量钢筋计、土压力盒、锚索计、轴力计、应变计、渗压计、位移计、沉降计、裂缝计、量水堰计等振弦式传感器。

本仪器基于最新的电子集成电路技术，使用先进的 ARM-M 系列处理器，采集高效稳定，采集仪包含了平台数据采集软件可以实现无线自动化量。



产品特点

- 具有抗干扰能力强、可靠性好，智能集成化程度高、测量精度高。
- 采用全工业化设计，经过充分的环境试验，具备良好的野外适用性。
- 稳定的激励 / 测频设计。
- 超低功耗设计，长时间待机，安装、运行、维护方便等特点。
- 支持 OEM/ODM。

技术指标

产品型号	TS-CJY04	TS-CJY08	TS-CJY16
通道数	4 通道	8 通道	16 通道
频率范围	400~6000Hz		
频率测量分辨率	0.1Hz		
电阻温度计类型	3K 热敏电阻		
测温范围	-20℃ ~+100℃		
灵敏度	±0.1℃		
供电电压	DC12V-24V		
传输方式	4G LTE/RS485		
通讯协议	MODBUS 协议		
波特率	9600bps		
通信接口	4G 全网通		
采样间隔	120s-24h		
工作温度	-20℃ ~+80℃		
功耗	采集：75mA/ 待机：5mA		
外形尺寸	长 150mm 宽 158mm 高 52mm	长 245mm，宽 220mm，高 95mm	