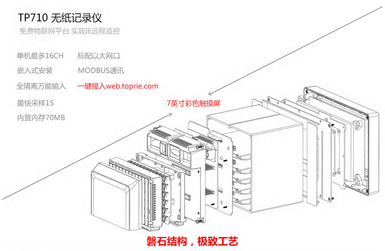


仪表技术参数

交流供电	AC85V～265V
功耗	≤2.5VA（实际功耗与仪表输入通道数有关）
通道数	1-16路
输入信号	热电偶 K，E，R，B，N，T，E，J，S，WRE5-26，WRE3-25 热电阻 PT100，PT1000 电流 4-20mA,0-20mA 电压0-5V,0-10V
采样频率	1～19999S自主设定
记录容量（70M为基准）	3天（1秒钟记录间隔）/90天（1分钟记录间隔）
记录模式	循环记录
报警类型	高低限报警，每通道4个（上上限，上限，下限，下下限）
继电器	8路常开继电器 220VAC/3A
配电	4路24VDC配电（可选配多路配电和5VDC配电）
通讯	标准RS232，RS485,以太网（可选配4G/WIFI无线通讯等） 标准Modbus RTU通讯协议
运行环境温度	0℃~50℃
运行环境湿度	低于85%R.H（无结露）
储存环境温度	-20℃~70℃
储存环境湿度	低于95%R.H（无结露）
机体材质	ABS+铝合金型材
外形尺寸	198*142*202mm
安装开孔尺寸	138*138mm

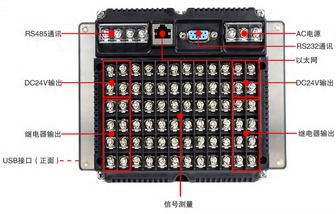


采样模块技术规格

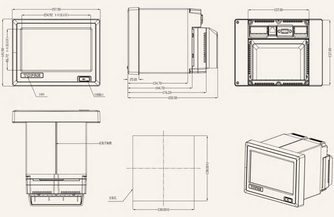
输入方式	输入类型	测量范围	测量精度度（AD值≥16.7ms/20ms）	显示分辨率
热电阻	Pt100	-200℃至+660℃	±0.1%of rdg±0.3℃	0.02℃
	Cu50	-50.0-150.0℃	±0.1%of rdg±0.3℃	0.02℃
热电偶	S	+300℃至+1768℃	±0.05%of rdg±0.9℃	0.05℃
	R	0℃至+300℃ +300℃至+1768℃	±0.05%of rdg±1.6℃ ±0.05%of rdg±0.8℃	0.05℃
	B	0℃至+300℃ +400℃至+600℃ +600℃至+1820℃	±0.05%of rdg±1.7℃ ±0.05%of rdg±1.0℃	0.05℃
	K	-200℃至-100℃ -100℃至+1372℃	±0.05%of rdg±0.9℃ ±0.05%of rdg±0.6℃	0.05℃
	N	0℃至+1300℃	±0.05%of rdg±0.6℃	0.05℃
	E	-100℃至+1000℃	±0.05%of rdg±0.6℃	0.05℃
	J	-200℃至-100℃ -100℃至+1200℃	±0.05%of rdg±0.8℃ ±0.05%of rdg±0.6℃	0.05℃
	T	-200℃至-100℃ -100℃至+400℃	±0.05%of rdg±0.8℃ ±0.05%of rdg±0.5℃	0.01℃
	W	-200℃至-100℃ +1500℃至+2315℃	±0.05%of rdg±0.8℃ ±0.05%of rdg±1.1℃	0.05℃
		0℃至+1500℃	±0.05%of rdg±0.8℃	
电压	±10V	-11.000V至+11.000V	±0.05%of rdg±2 digit	1mV
	±5V	-5.500V至+5.500V	±0.05%of rdg±2 digit	1mV
	±1V	-1.100V至+1.100V	±0.05%of rdg±2 digit	0.1mV
	±500mV	-550.0mV至+550.0mV	±0.05%of rdg±2 digit	0.1mV
	±100mV	-110.0mV至+110.0mV	±0.05%of rdg±2 digit	0.01mV
	1-5V	+0.800V至+5.200V	±0.05%of rdg±2 digit	1mV
电流	4-20mA	+0.38mA至+21.00mA	±0.05%of rdg±2 digit	0.01mV
	0-20mA	0.00mA至20.00mA	±0.05%of rdg±2 digit	0.01mV
电阻	100Ω	0至100Ω	±0.1%of rdg±0.1Ω	0.01Ω

（ 数据测试环境：预热时间3分钟以上；环境温度0℃至+50℃/湿度20%至85%RH(无结露）；质量300g（ 包含就口台约160g ） ）

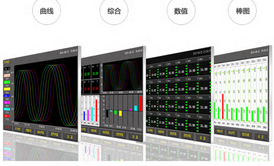
接口说明



规格尺寸



高清真彩显示画面





强大的上位机分析软件

支持多台仪器同时通讯
实时显示保存数据
曲线表格打印导出
超限报警

应用领域

工业 农业 化工业 畜牧业 医药业 环境 交通 ……

