

奋
乐
仪
器

FL34970B

多路数据采集

8路 16路 24路 32路 40路 48路 56路

以优异的价格满足您的测量需求



测量信号种类

- 8种热电偶测试
- 热电阻(PT100/PT1000)
- 湿度
- 电阻
- 交流电压、电流、功率、频率、功率因数
- 直流电压、电流、功率
- 电压型变送器
- 电流型变送器

操作方便 功能丰富 采样快



FL34970B数据采集仪主要参数

- 大屏幕彩色液晶（7寸）测量窗口显示全部参数包括直流电压、直流电流、直流功率、交流电压、交流电流、交流功率、功率因素、频率、电能、温度、热电阻（PT100、PT1000）、湿度、电阻、以及电压信号和电流信号的各种变送器（如：压力、流量、液位等）；
- 温度可以在被测物体带电的情况下测试，最高电压ADC400V；
- 全部参数同时测试，并同时显示；
- 可以单独设定每一个通道的上下限报警值、补偿值；
- 热电偶：T、J、K、E、R、S、N、B八种，满足不同温度的测量；
- 电压测量范围：ADC1.00~300.0V；
- 电流测量范围：ADC1A、5A、10A、20A、50A、100A等不同量程可定做；
- 热电阻：PT100、PT1000两种探头；
- 电阻测量范围：0.0~10K或0.0~200K；
- 电压信号变送器：DC0~5V或DC0~10V
- 电流信号变送器：DC4~20mA或0~20mA
- U盘容量指标：支持USB V2.0接口，1GB、2GB、4GB、8GB；
- 信号断线具有自动检测功能断线显示E001；
- 本机还带有日期和时间，断电仍工作；
- 测量精度优于0.5级；
- 断电数据保护：用FLASH保存参数和历史数据，断电后永久保存；