

# ACS-SA4/8/16 声发射信号采集终端

ACS-SA4/8/16 型声发射信号采集终端同步采集 4/8/16 通道的声发射信号，与 ACS-YD 型传感器配合使用。采集仪与传感器的连接方式为二线制供电信号复用连接，传输信号的同时兼顾向传感器供电，较四线制连接方式减少一半的电缆。采集仪采用单相 220V 交流供电，最大功耗小于 20W，无风扇无振动设计。采集仪的数据通信方式为 LAN 和 RS485。

## 技术参数：

通道数：4/8/16 通道

采样率：2M(4/8 通道)，1M(16 通道)

输入信号类型：电流型声发射信号

采样精度：16bit

滤波器设置：低通/高通/带通/带阻

外接电源：220V AC

设备功耗：小于 20W

数据接口：LAN/RS485

工作温度：-45 至 70 度

储存温度：-65 至+85 度

外壳尺寸：292mm\*205mm\*65mm（最大）

重量：约 600g

