

CR5000数据采集器

产品名称	CR5000数据采集器
公司名称	北京博伦经纬科技发展有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:CSI Campbell 型号:CR5000 包装:原装进口
公司地址	昌平区北清路1号院
联系电话	010-57105032 15300399772

产品详情

cr5000数据采集器已超越了传统数据采集器的概念，具备了更强的系统测量与控制能力，能够满足大型测量系统或测量网络的性能要求。它拥有大1667hz、16bit的数据处理能力，高达40个单端（20个差分）通道能为用户提供更加广阔的选择空间。超强的性能使其能够兼容目前几乎所有类型的传感器。它可使用pcmcia或cf卡扩展器内存存储空间，以存储更大量的测量数据。cr5000数据采集器可应用于涡动协方差系统、实验室精密测量、建筑与防震监测、工矿监测与产品测试、航空航天研究等高精领域。

【设计特色】

扫描频率高达1667hz，真正理想的高频、高精度、高性能的数据采集器

整装设计，内嵌显示屏和键盘

集成了可8排显示128 × 64像素的显示器

表格式数据存储

2m内存，可扩展至2g（需要选配cfm100存储卡槽和cf存储卡）

软件支持：oggernet3.4/4.0，pc9000

【主要参数】

耗电量：1.5ma（睡眠模式），4.5ma（1hz采样频率），200ma（1667hz采样频率）

a/d位：16

扫描速率：1667hz

模拟通道：40个单端（20个差分）

模拟电压范围：±5000mv

模拟电压精度：±0.05%fsr，0~40

测量分辨率：0.33 μv

开关激发通道：4个电压，4个电流

脉冲通道：2

控制口：1个（用于sdm），8个i/o

通讯口：1个rs-232，1个cs i/o

协议支持：sdi-12，sdm