

# 阿尔泰科技 数据采集卡USB8812 分布式采集模块 工业计算机

产品名称	阿尔泰科技 数据采集卡USB8812 分布式采集模块 工业计算机
公司名称	西安阿尔泰电子科技有限公司
价格	14000.00/个
规格参数	
公司地址	西安市博文路唐南大厦B座B0701室
联系电话	18192638167 18192638167

## 产品详情

### 采集卡

#### USB8812

USB8812是一种基于USB总线的同步采集卡。该板卡提供4路差分/伪差分模拟量输入，4mA IEPE激励，24位ADC采样精度，转换速率最高为216KS/s。适用于高动态范围信号采集，机械设备与故障诊断，声学测量，振动、噪声、冲击等环境信号监测。

AD模拟量输入	ADC分辨率	24位(Bit)
	输入通道	4路差分/伪差分
	输入量程	±11V、±5.5V、±2.2V、±1.1V
	采样速率	8 Hz ~ 216 KHz
	采样方式	同步采样
	带宽	0.41 × 采样速率
	耦合方式	直流耦合、交流耦合
	IEPE激励	每个通道均支持0或4mA电流输出
	动态范围	114dB
	THD	-100dB
	触发源	软件触发、模拟边沿触发、模拟窗触发、数字边沿触发
	ATR输入源	从AI0 ~ AI3的任一通道输入
	触发源输入范围	ATR输入范围                      同AD量程 DTR输入范围                      标准TTL电平
	输入阻抗	1M
	校准方式	软件自动校准