

ATS9440数据采集卡

产品名称	ATS9440数据采集卡
公司名称	西安凡尔电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Alazartech 型号:ATS9440
公司地址	西安市高新区唐延南路11号逸翠园i都会4幢1-1902
联系电话	029-81107158 13109515758

产品详情

ATS9440 - 125 MS/s, 14 bit PCI Express Digitizer |

ATS9440是4通道，14 位分辨率，125 MS/s 基于8通道PCI Express接口数据采集卡。数据流量快达1.6 GB/s (1600 MB/s)，ATS9440是多种应用的理想解决方案，包括OCT，雷达、超声波、光谱和射频信号记录。

性能指标：

每通道125MS/s实时采样率 PCIe x8总线，1.6GB/s的数据传输速率 4 通道，14-bit分辨率
多档频率外部时钟，最高125 MHz 高达 65 MHz 的带宽 + /-100 mV 至 + /-4 V 输入范围 65 dB信噪比 NIST
可追踪校准 连续流数据存储 2 GS双端口板存存 触发输入和触发输出 半长卡PCIe x8
AlazarDSO示波器软件便于应用 可提供基于C/C ++, MATLAB和LabVIEW的软件开发包ATS-SDKs
可提供Linux驱动程序