



## SA248P - 14 位 PCIe 高速 ADC 信号采集卡

### 一、SA248P 的主要特性

- 分辨率：14 位
- 通道数：1
- 采样率：8 GS/s Max.
- 带宽：2.5 GHz
- 量程（FSR）：1V
- 输入电压偏置范围：± 0.5FSR Max.
- 输入阻抗：50 Ω，直流耦合
- 接口：PCIe 3.0 x8
- 片上储存：8 GB Max.
- 支持固件：DGT、AVG、CST、ZS1、PKL



### 二、SA248P 选型参考指南

型号	分辨率	通道数	采样率	片上存储	固件	带宽	量程
SA248P	14 位	1	8GS/s	-MEA: 4GB -MEB: 8GB	-DGT -AVG -CST -ZS1 -PKL	2.5GHz	1V