



简介:

ADA06S032G 高速宽带数模转换器可以将输入的 24 路高速数字信号进行重采样、解扰,然后通过 4-1 MUX 和 DAC 核心转换成模拟信号输出。ADA06S032GEVM 评估板旨在帮助评估系统中的 ADA06S032G 芯片,同时作为客户系统的参考设计。除该评估板外,只需要一台 PC 和配套的 FPGA 板即可使用。该评估板可以通过配套的 FPGA 板进行评估和控制,为了配套使用需要开发专门的 FPGA 控制程序。

ADA06S032GEVM 是我公司自主研发的一款 1 路 30Gsp/s 6BitsDAC 的 FMC+子卡。板卡采用标准 FMC 子卡架构,可以方便与其他 FMC 板卡实现高速互联,可以广泛应用于光通讯、高速串行通信以及测试仪器仪表等应用场合。