

Описание функциональных характеристик программного обеспечения для цифровой обработки сигналов сотовых сетей

Программное обеспечение для цифровой обработки сигналов сотовых сетей предназначено для цифровой обработки сигналов (сложение, деление, фильтрацию), приема управляющих данных от процессорной части микросхемы XC7Z035-2FFG900I, передачи статусных данных на процессорную часть микросхемы XC7Z035-2FFG900I, подключения, конфигурации и обмена данными с высокоскоростными приемопередатчиками AD9361 и AD9364, передачи значений отсчетов и измеренной мощности сигналов в микросхему XC7Z035-2FFG900I.

Заместитель главного конструктора
по направлению телекоммуникаций



Н.В. Лаптев