

Модуль расширения частотного диапазона TFE1854



Производитель:

Планар

Цена:

Цена по запросу

Описание

Модуль расширения частотного диапазона TFE1854 работает совместно с анализаторами цепей векторными серии Кобальт, образуя измерительную систему комплексных коэффициентов передачи и отражения в расширенном диапазоне частот. Управление системой осуществляется программным обеспечением анализатора. Автономной работы не предусмотрено, модуль без подключения к анализатору не может быть использован для проведения измерений.

Модуль TFE1854 является сверхкомпактным устройством. Он состоит из следующих основных элементов: умножителей частот измерительного и гетеродинного сигналов, широкополосного усилителя мощности с автоматической регулировкой, направленных ответвителей и преобразователей частоты. Также в состав входят платы питания и управления.

Основные отличия TFE1854 - диапазон рабочих частот 18-54 ГГц, коаксиальный измерительный тракт.