



УНИКАЛЬНЫЕ
РАДИОКОМПОНЕНТЫ
ВЕДУЩИХ ФИРМ МИРА

РАДИОКОМП®

111024, Москва, Авиамоторная ул., д. 8
Телефоны: (495) 957-7745, 361-0904/0416
Факс: (495) 925-1064
e-mail: sales@radiocomp.ru
www.radiocomp.ru

СОБСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ

- Отладочные платы для цифрового вычислительного синтезатора **1508ПЛ8Т** и микросхемы ФАПЧ **1508ПЛ9Т**
- Универсальный двухканальный генератор **Г4-РК2/150**
- Синтезаторы частот на основе ИС ФАПЧ с целочисленными и дробными коэффициентами деления в модульном исполнении
- Синтезатор частот от 0 до 300 МГц с разрешением по частоте ~ 10³ Гц
- Синтезаторы сверхширокополосных ЛЧМ сигналов (центральная частота до 6 ГГц, девиация до 600 МГц, длительность от 1 мкс до 10⁶с при шаге 6 нс, среднеквадратическая фазовая ошибка менее 2,5°)
- Атенюаторы СВЧ диапазона (до 6 ГГц) с ручным сенсорным управлением или по шине USB
- Система съема и архивирования видеоинформации от видеокамер и микрофонов с передачей изображения и звука на удаленные центры принятия решений, в т.ч. в режиме реального времени
- Комплект приемо-передающей аппаратуры для архивирования и передачи малокадрового видео посредством **GSM** технологий
- Видеосерверы с компрессорами **H.264** или **JPEG2000**, управляемые по интерфейсу **Ethernet**
- Встраиваемый видеомодуль **ВВ-РК-1** с интерфейсами SPI и UART

НАШИ ПАРТНЕРЫ



Микросхема 1508ПЛ8Т



Рубидиевые стандарты частоты и времени



СВЧ генераторы со сверхнизким уровнем фазовых шумов



Кварцевые генераторы (ОСХО) со сверхнизким уровнем фазовых шумов



Генераторы (кварцевые, на ПАВ, МЕМС), фильтры (кварцевые, на ПАВ, по тонкопленочной технологии)



Датчики (вязкости, температуры, давления)



СВЧ переключатели и матрицы (твердотельные и электромеханические)



Фильтры, диплексоры и дуплексоры



Фильтры, диплексоры, мультиплексоры, волноводные и коаксиально-волноводные переходы



Подстроечные конденсаторы



Мощные СВЧ приборы (транзисторы, усилители мощности) на структуре нитрида галлия



Усилители, переключатели, умножители и делители частоты, фазовращатели и др.



Мощные (до 500 Вт) ВЧ транзисторы и усилители мощности



Усилители маломощные, в т.ч. криогенные, средней и большой мощности



Синтезаторы частот, смесители, умножители частоты, генераторы, фазовращатели и др.



Усилители, аттенюаторы, фильтры, смесители, умножители частоты, переключатели, синтезаторы частот, ВЧ трансформаторы, генераторы, коаксиальные адаптеры, кабельные сборки и др.



Усилители, аттенюаторы, модуляторы, переключатели, ответвители, фазовращатели, генераторы, синтезаторы частот и др.



Твердотельные переключатели и матрицы, аттенюаторы, ограничители, логарифмические усилители



Модуляторы/демодуляторы, ответвители, антенные формирователи лучей, моноимпульсные компараторы



Смесители, детекторы, ограничители, ответвители, эквалайзеры, логарифмические усилители, удвоители частоты



Соединители, кабельные сборки, адаптеры



Кабели, тестовые и измерительные кабельные сборки, соединители и адаптеры



Герметичные соединители и корпуса, проходные конденсаторы, EMI фильтры



Вращающиеся переходы для систем УВД и спутниковой связи



Усилители, смесители, умножители частоты, генераторы Ганна и др.



Генераторы, переключатели, фазовращатели, ответвители, смесители, циркуляторы и вентили, фильтры сжатия/растяжения ЛЧМ сигналов



Волноводные и коаксиально-волноводные переходы, аттенюаторы, делители/сумматоры мощности, фазовращатели, волноводные переключатели и др.



Волноводы, в т.ч. гибкие, ответвители, мосты, коаксиально-волноводные переходы, аттенюаторы, рупорные антенны, нагрузки, торсионные соединители



Синтезаторы частот, генераторы, управляемые напряжением



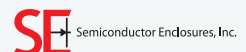
Анализатор спектра до 4,4 ГГц и трекинг-генератор для измерения АЧХ СВЧ устройств, подключаемые по шине USB к компьютеру



Калибровочные источники белого гауссовского шума в полосе от 0.1 Гц до 40 ГГц



Резисторы, аттенюаторы, нагрузки малой большой мощности



Корпуса для СВЧ и оптоэлектронных устройств, керамические подложки



Индуктивности, трансформаторы, фильтры, дроссели



Высокодобротные керамические конденсаторы СВЧ диапазона, герметичные корпуса



Линии задержки (многоотводные, управляемые напряжением, программируемые и др.)



Тестовые панели для интегральных схем, адаптеры, конверторы корпусов



Микрофоны (акустические, пьезокерамические, МЕМС и др.)



Встраиваемые тепловизионные модули



СВЧ-диэлектрики