

Генератор помех мобильным GSM телефонам SAJ 1000

Генератор Помех SAJ-1000 используются официальными властями, правительственными органами без защиты при угрозе взрыва и в целях борьбы с терроризмом. В зоне покрытия устройства осуществляется коммуникационных GSM каналов. Это позволяет принять предупредительные меры по нейтрализации де веществ, управляемых дистанционно.

Сигнал, излучаемый SAJ устройствами, создает помехи приемникам детонаторов управляемым д предотвращает прием кода команды, переданной третьей стороной. Все устройства находящиеся действия SAJ устройств функционируют совершенно нормально.

Каждое SAJ устройство разработано для генерации помех на входных частотах сотовых телефонов, кот стране заказчика. Устройства SAJ могут генерировать сигнал помех как для однодиапазонных, двух диа диапазонных систем с различным уровнем мощности. Надежная конструкция корпуса позволяет использ любых, самых жестких рабочих условиях.

В основе SAJ устройств лежит принцип передачи специального кодированного сигнала, который "дезори устройства и предотвращает прием вызовов от их базовых станций. Компания Albrecht предлагает широк 1000 для различных приложений, различающихся по мощности. Кроме этого, имеются возможность выбс двух- и трехдиапазонной версии. Уровень излучаемой мощности устройствами SAJ не превышает допуст портативных и мобильных станций, поэтому работа устройств не оказывает какого-либо вредного воздей Все устройства снабжены простым и понятным дисплеем, отображающим уровень заряда аккумуляторае мощности и текущий рабочий режим. Встраиваемые никель-кадмиевые аккумуляторы (приобретаются от заряжены с помощью установленного зарядного устройства. Кроме этого, устройства SAJ могут питаться напряжением, если требуется продолжительная работа. Версия устройства, смонтированная под кейс с дс антенной, может быть использована для скрытого применения. В случае необходимости зона покрытия у расширена за счет последовательной установки нескольких устройств.



Функциональные особенности

- Компактные размеры
- Надежная конструкция корпуса, рассчитанная на любые погодные условия
- Простота работы
- Регулируемый уровень мощности
- Возможность скрытой установки
- Превосходные характеристики
- Подключаемые частотные модули
- Возможность изготовления моделей по требованиям заказчика на частотные полосы и формы сигн
- Дополнительное устройство дистанционного управления

Техническая спецификация

Системы сотовой связи [MHz]	NTACS 860 - 894 AMPS/NAMPS 869 - 894 TDMA, IS-54 869 - 894 CDMA, IS-95 869 - 894 CT1+ 885 - 932 ETACS 916 - 949 GSM-900 925 - 960 CT2+ 944 - 948 NMT900 935 - 960 DSC/GSM 1805 - 1880 PCS 1930 - 1990 DECT 1880 - 1900 PHS 1895 - 1918
Диапазон частот (Стандартная версия)	Диапазон 1: GSM-900 (925 - 960 МГц) Диапазон 2: GSM-1800 (1805 - 1880 МГц) Одно-диапазонная или многодиапазонная работа
Зона блокирования	до 100 м. Область блокирования зависит от дальности до передатчика ближайшей базовой станции. Если область объекта располагается вблизи передатчика базовой станции, то для уверенного блокирования входного сигнала необходимо увеличение мощности сигнала.
Блок питания	Встроенный аккумулятор или внешний 12 В постоянного тока (9-30В)
Спецификации рабочих условий (1000.02.01-01)	MIL-STD-810D Температура: -20°C to +70°C Удар: 25г / 6мс Вибрация: 10-50 Гц, 0.015 g2/Гц Влажность: 95% (+60°C) Водонепроницаемость: IP-65, погружение до 1 метра
Габаритные размеры	240 x 180 x 140 мм
Вес	4.5 кг
Дополнительные возможности	Диапазоны частот пользователя Специальные режимы генерации помех Дистанционное управление Направленные антенны с высоким коэффициентом усиления
Коды заказа	SAJ-1000 металлический корпус 1000.02.01-01 SAJ-1000A вмонтирован в кейс 1000.02.01-02
Содержимое	Двухдиапазонный генератор помех Встроенный аккумулятор Встроенное зарядное устройство Гибкая антенна (SAJ-1000) Руководство по эксплуатации

Генератор помех мобильным GSM телефонам SAJ 1000

http://jammer.at-communication.com/secure/saj_1000_gsm.html