

Блокиратор сотовой связи и беспроводного доступа RS-400M

компактный, свободно реконфигурируемый;
DDS технология синтеза сигналов;
мультиплексирование каналов во времени;
400 Ватт эффективной мощности;
совместимость с множеством пользовательских задач;
программирование и управление через Ethernet или WiFi.

Предназначен для подавления сотовых телефонов и каналов беспроводного доступа всех действующих стандартов, а также для нейтрализации иных выявленных источников несанкционированных радиоизлучений. Оператор имеет возможность выбрать требуемый для блокирования сигнал из набора стандартных сигналов блокирования (профилей), или синтезировать блокирующий сигнал по собственному усмотрению. Если блокиратор работает в системе с мониторинговым приёмником, или энергетическим обнаружителем, то сигнал блокирования включается автоматически после обнаружения соответствующего сигнала абонента, либо после анализа в компьютере РПУ обнаруженного несанкционированного сигнала. Может быть использован для блокирования БЛА.



Технические характеристики портативного джаммера RS400M

Диапазон частот передатчика: 400 МГц - 3,0 ГГц
Максимальная полоса сигнала в канале: 100 МГц;
Число частотных каналов (диапазонов): 8
Подавление внеполосных излучений: не менее 40дБ;
Максимальная выходная мощность одного канала: 50 Ватт (47 дБм);
Максимальная мощность в непрерывном режиме: 100 Ватт;
Эффективная мощность в режиме мультиплексирования каналов: 400 Ватт;
Регулировка мощности отдельно в каждом канале: 30 дБ;
Коэффициент усиления антенн: 5 — 6 дБ;
Автономная работа от аккумуляторов: не менее 1,5 часа;
Вес: 14 кг.