

ПЕЛЕНА-19К

АВТОМОБИЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ
С РАСШИРЕННЫМ ДИАПАЗОНОМ БЛОКИРУЕМЫХ ЧАСТОТ



Изделие предназначено для противодействия радиосигналам, направленным на приведение в действие радиоуправляемых взрывных устройств (РВУ). Устанавливается на автомобилях сопровождения.



Питание осуществляется от встроенной в передатчик аккумуляторной батареи либо от блока АКБ, в котором расположены две аккумуляторные батареи. Данный кейс позволяет производить «горячую» замену установленных аккумуляторных батарей. Он располагается в багажном отсеке транспортного средства.



В комплект изделия входят передатчик, ноутбук, комплект внешних антенн, блок АКБ (1 шт.), пульт дистанционного управления, комплект кабелей и монтажных частей, эксплуатационная документация.





ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

- Возможность поставки с расширенным диапазоном рабочих частот до 13 ГГц позволяет противодействовать всем существующим на данный момент каналам связи

- В изделии реализована адаптивная помеха, позволяющая существенно повысить эффективность блокирования сигналов, за счет уплотнения и настройки помехового сигнала в необходимых диапазонах частот

- Управление передатчиком может осуществляться с помощью пульта дистанционного управления

- Наличие четырех режимов работы изделия (заградительный, прицельный, оконный и БПЛА) позволяет значительно расширить вариативность применения и увеличить эффективность работы изделия

- Изделию не требуется питание от бортсети автомобиля, что позволяет его работу на любом транспортном средстве, а использование минимального количества антенн позволяет при необходимости быстро переустановить блокиратор на другое транспортное средство

- Наличие внутренней аккумуляторной батареи и блока АКБ, входящего в состав изделия существенно повышает автономность работы изделия.



Тип устройства:

Диапазон подавляемых частот:

Время работы:

Выходная мощность:

Потребляемая мощность:

Масса передатчика:

Габаритные размеры:

автомобильное

20...6000 МГц (опционально до 13000 МГц)

- от встроенных в передатчик батарей аккумуляторов — не менее 1 ч

- от блока АКБ — не менее 1 ч

не менее 143 Вт

- от встроенных в передатчик аккумуляторных батарей

- от входящего в состав изделия блока АКБ

не более 50 кг

(830×270×280) ± 10 мм