

ПЕЛЕНА-8ЦУ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР С ВОЗМОЖНОСТЬЮ
ВЫБОРОЧНОГО БЛОКИРОВАНИЯ ЧАСТОТ



Изделие эффективно работает как в качестве стационарного, так и возимого устройства. Используется специальными службами для обеспечения безопасности личного состава при проведении работ по разминированию. Применяется в условиях, когда необходимо обеспечить работу выделенных средств связи, при одновременном подавлении радиолиний управления взрывными устройствами, за счет создания частотных окон.



Питание осуществляется от сети 220В, от бортовой сети автомобиля ($13,8 \pm 1,2$) В, от встроенных батарей аккумуляторов.



В комплект изделия входят передатчики, блоки питания и заряда, внешние антенны, пульты дистанционного управления, ноутбук, кабель подключения ПК, кабели питания, платформы для крепления передатчиков в автомобиле с крепежом, комплект запасных частей, эксплуатационная документация.





ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

- Увеличенная выходная мощность изделия обеспечивает эффективную защиту от средств несанкционированного доступа к коммерческой информации и предотвращает срабатывание радиоуправляемых взрывных устройств за счёт полного перекрытия широкого диапазона рабочих частот

- Изделие позволяет формировать частотные окна для обеспечения работоспособности выделенных средств связи, при одновременном эффективном блокировании прочих радиолиний управления РВУ

- Управление установкой параметров «окон прозрачности» осуществляется с помощью ноутбука

- Изделие состоит из двух передатчиков, которые могут использоваться как совместно, так и по отдельности, позволяя выбирать диапазон подавляемых частот

- На передатчике изделия имеется индикация контроля работоспособности внутренних узлов и уровня заряда встроенной аккумуляторной батареи



- Наличие аккумуляторной батареи обеспечивает автономную работу изделия при пропадании внешнего питания не менее 30 минут

- Для удобства транспортировки изделие снабжено передвижным узлом (колеса и выдвижная ручка)

- Использование ударопрочного кейса позволяет эффективно защищать оборудование от механических воздействий

- Наличие внутренних и внешних антенн позволяет эффективно использовать изделие, как в переносном варианте, так и при размещении блокиратора внутри автомобиля. Удобный переключатель позволяет быстро выбирать вариант использования

Тип устройства:

Диапазон подавляемых частот:

Время работы:

Суммарная интегральная выходная мощность:

Напряжение питания:

Потребляемая мощность при напряжении 12 В:

Масса одного передатчика:

Габаритные размеры передатчика:

универсальное
20...3500 МГц

- от встроенных батарей аккумуляторов не менее 30 мин

- от сети 220 В не менее 4 часа

- от бортовой сети не менее 4 часа

не менее 96 Вт
(13,8 ± 1,2) В; 220В, 50 Гц

не более 770 Вт
не более 29 кг
(624 x 491 x 310) ± 10 мм