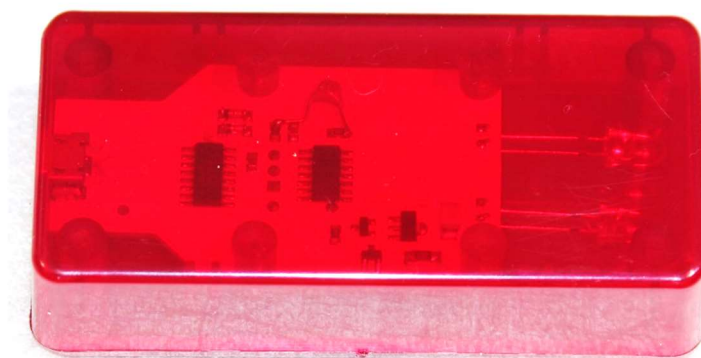


Система безопасности тира

Руководство



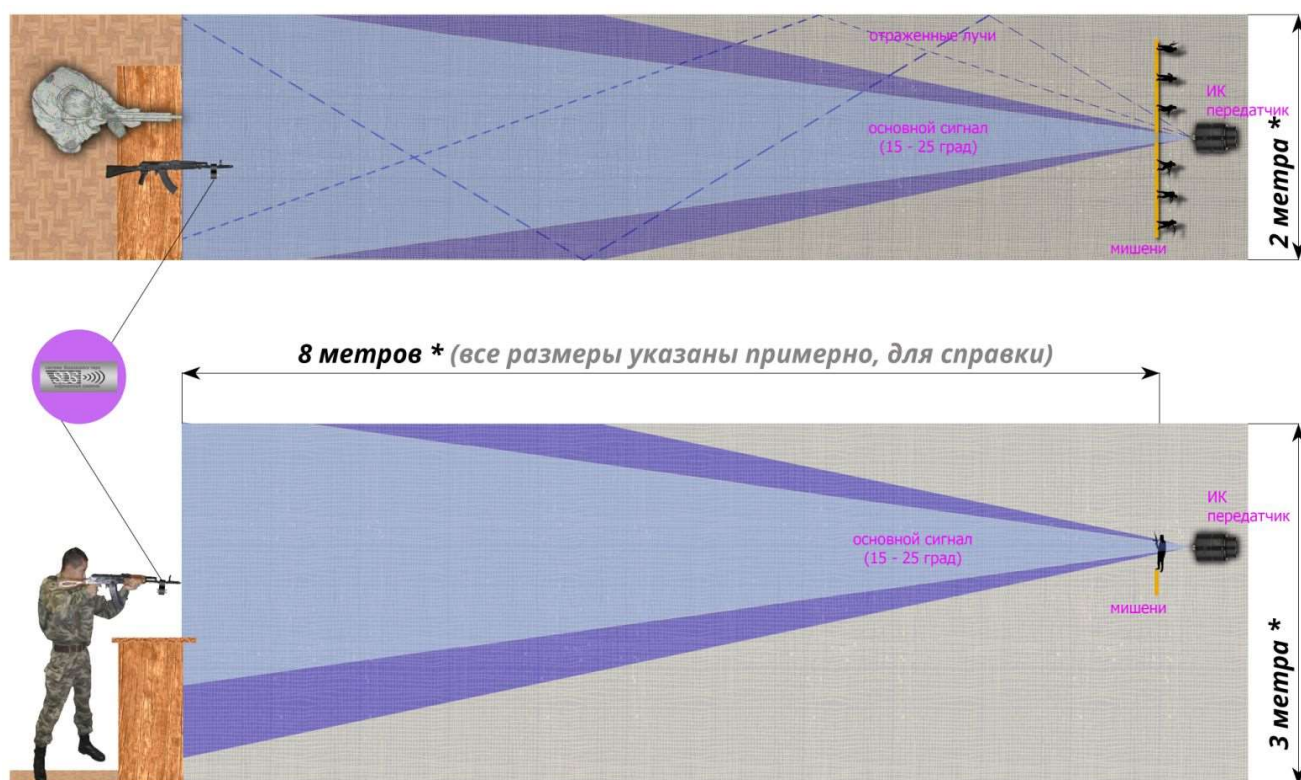
www.sdsauto.com

Коротко о системе

Система позволяет обеспечить безопасность в тире блокируя работу привода если ствол смотрит в сторону от мишеней или при появлении препятствия между мишенью и приводом. Система состоит из передатчика инфракрасного сигнала, который находится со стороны мишеней, и приёмника, закрепляемого на стволе привода. Если приёмник не видит сигнал передатчика – работа привода блокируется.

Приемник так же выполняет функцию электронного реле, продляя жизни контактной группе привода.

Рис. 1. Принцип работы системы безопасности

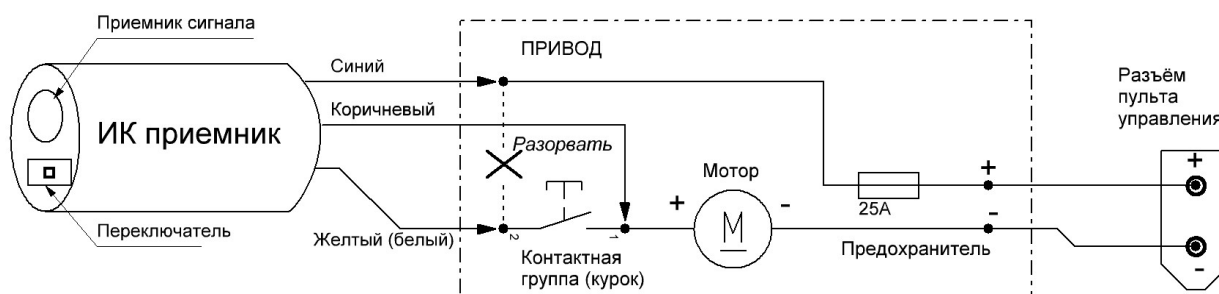


Подключение

Для работы ИК приёмника совместно с приводом, нужно привести схему привода в соответствии с рис. 2. Если привод имеет встроенное штатное электронное реле, то его нужно удалить.

Приемник имеет выключатель системы безопасности. В положении выключателя «ON» - система безопасности отключена и привод стреляет всегда.

Рис. 2. подключение ИК приёмника.



ИК передатчик нужно разместить в районе мишеней, обеспечив прямую видимость привода и передатчика. ИК передатчик питается от стандартного зарядного устройства телефона (5 вольт). Возможно питание и от Power bank (он должен поддерживать зарядку наушников). Потребляемый передатчиком ток - не более 0,05А.

В некоторых случаях (если передатчик «недостреливает» или приемник реагирует на отражённый от стен сигнал), может потребоваться подстройка мощности ИК передатчика. Обратитесь к дилеру для получения информации.

Напряжение питания должно быть в диапазоне 8... 13 вольт.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия при соблюдении правил эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации ИК приемника и ИК передатчика системы – 12 месяцев со дня реализации.

В течение гарантийного срока эксплуатации владелец, в случае отказа оборудования, имеет право на бесплатный ремонт.

В течение гарантийного срока эксплуатации ремонт производится за счёт владельца в случае, если он эксплуатирует пульт не в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации или не выполняет рекомендации производителя.

Система снимается с гарантии в следующих случаях:

- При наличии механических повреждений;
- Если эксплуатация производится не в соответствии с настоящим руководством пользователя.

Дата _____ 202__ г.

Продавец: _____

М.П.