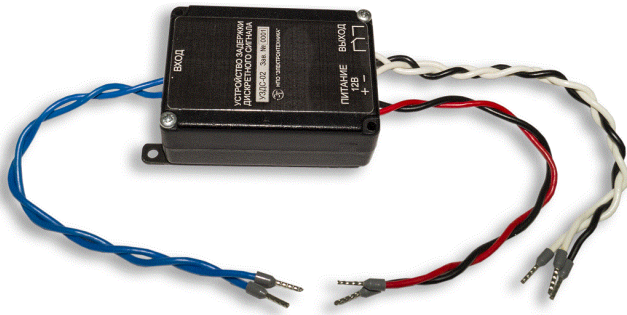




УСТРОЙСТВО ЗАДЕРЖКИ И ДУБЛИРОВАНИЯ СИГНАЛА УЗДС-02



Устройство задержки и дублирования сигнала УЗДС-02 (УЗДС) предназначено для задержки и дублирования сигнала тревоги от извещателя "СПЭК - 7" с задержкой его на время, заданное уставкой от 0,5 до 5 секунд с шагом 0,5 с.

Область применения: устройства контроля проникновения в тоннель, реализованные с применением извещателей охранных линейных оптико - электронных типа "СПЭК-7" и прибора приёмно - контрольного охранно - пожарного типа "СИГНАЛ 2/4 - СИ".

Климатическое исполнение – УХЛ 3.1

Степень защиты корпуса – IP64

Масса не более 0,2 кг

Габаритные размеры не более 88x50x30 мм

Материал корпуса – пластик

Применение УЗДС позволяет исключить случаи проникновение нарушителя незамеченным в тоннель, вызванные:

– опережением срабатывания шлейфа блокирования раньше срабатывания шлейфа охраны;

– влиянием дополнительной зоны шунтирования блокирующих рельсовых цепей.

Пример записи обозначения в документации и при заказе:

Устройство задержки и дублирования сигнала УЗДС-02 ДРБА.421253.001

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра, ед. изм.	Значение
Постоянное напряжение питания, В	12±1,2
Максимальный ток потребления, мА, не более	30
Максимальное коммутируемое напряжение, В, не менее	72
Максимальный коммутируемый ток, А, не более	0,1
Сопротивление выхода в замкнутом состоянии, Ом, не более	10
Сопротивление выхода в разомкнутом состоянии, МОм, не менее, в нормальных климатических условиях	20
Диапазон уставки по времени задержки, с	0,5...5
Шаг уставки, с	0,5
Погрешность отсчёта времени уставки, %, не более	10
Интервал следования дискретных сигналов, с, не менее	10

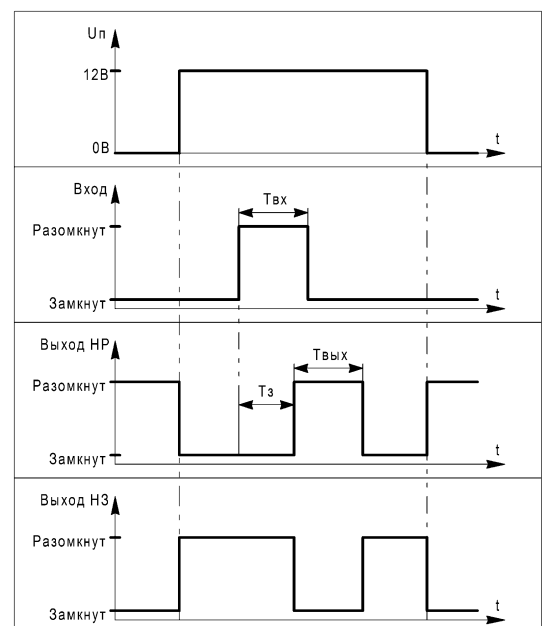


Диаграмма работы УЗДС

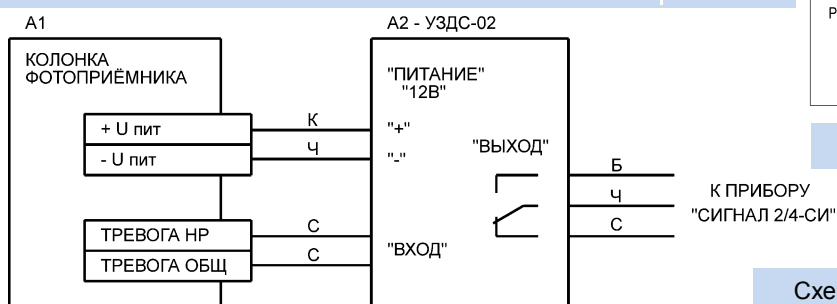


Схема подключения УЗДС

ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

