

Серийный номер:
Дата продажи:
Реквизиты продавца:
Подпись продавца:

М.П



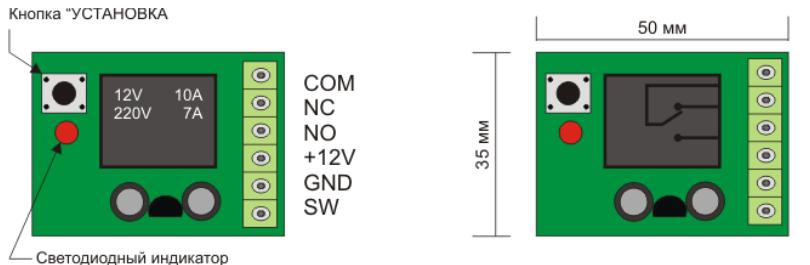
ТАЙМЕР МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ
SOKOL-TM

bezpeka-shop.com

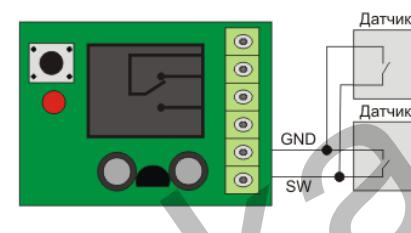
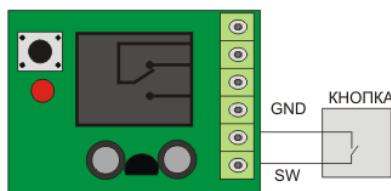
Киев 2016

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Таймер микропроцессорный SOKOL-TM предназначен для управления питанием нагрузки. Контакты реле гальванически развязаны с питанием устройства, что позволяет подключать коммутирую не только слаботочную нагрузку, но и сеть 220В. Обратите внимание что для коммутации сетевых приборов запрещается коммутировать приборы с потреблением более 1.1кВт. Устройство позволяет устанавливать время таймера от 1 до 65 000с. Возможно также установка времени выключения. SOKOL-TM имеет два режима работы. Кнопка «УСТАНОВКА» позволяет легко и просто настроить устройство. Для индикации работы есть светодиод.



РЕЖИМ МОНО



ЦИКЛИЧНЫЙ РЕЖИМ

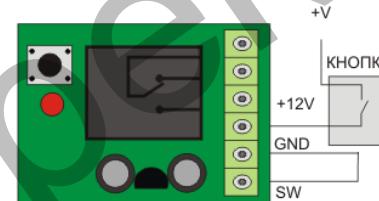
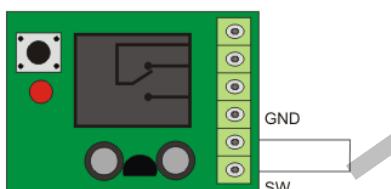


Рис. 1. Схема подключения SOKOL-TM

COM – вывод реле; NC – соединен с COM в состоянии покоя; NO- соединяется с COM после срабатывания таймера; +12В – питание устройства «+»; GND – питание устройства «-»; SW – тревожный вывод реле, срабатывает от «-».

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

№ п/п	Название параметра	Ед. Из.	Значение
1	Входное напряжение	В	9..15
2	Максимальный ток потребления	мА	10
3	Максимальное время задержки таймера	с	65 000
4	Максимальное время удержания	с	65 000
5	Габаритные размеры	мм	50x30x25
6	Масса блока	кг	0,06

3. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Заводские настройки. Устройство поставляется с заводскими настройками времени таймера 6с, и времени задержки таймера 6с. Вы можете изменить их используя кнопку «УСТАНОВКА»

Установка времени удержания. Чтобы установить время удержания, кратковременно нажмите кнопку «УСТАНОВКА», прибор подаст два коротких импульса. После этого SOKOL-TM перейдёт в режим настройки, светодиод будет подавать импульс раз в секунду. Отмеряв, необходимое время, повторно нажмите кнопку «УСТАНОВКА», устройство подаст три коротких сигнала сохранив установленное время.

Установка времени задержки таймера. Чтобы установить время задержки таймера, нажмите кнопку «УСТАНОВКА» и удерживайте более 5с, прибор подаст четыре коротких импульса. После этого SOKOL-TM перейдёт в режим настройки, светодиод будет подавать импульс раз в секунду. Отмеряв, необходимое время, повторно нажмите кнопку «УСТАНОВКА», устройство подаст пять коротких сигналов сохранив установленное время.

Выбор режима работы. БУЗ-ТМ может функционировать в двух режимах:

- Режим моно таймера – поле каждой подачи управляющего сигнала «-» на вывод SW(рис. 1), таймер отмеряет время удержания замыкая контакты реле;
- Режим мульти таймера(циклический режим) – для перехода в циклический режим, необходимо снять питание с устройства. Соединить вывод SW с выводом GND(рис. 1). Подать питание SOKOL-TM, после 5с, устройство подаст 6 коротких импульсов и запустит циклический режим, замкнув контакты реле на время удержания. После окончания времени удержания, контакты реле разомкнутся и таймер отсчитает время задержки. Далее цикл повторится.

4. ГАРАНТИЯ И СЕРВИС

Фирма - изготовитель несет гарантийные обязательства по данному изделию в течение 12 месяцев со дня покупки. Гарантийное обслуживание осуществляется только по предъявлению данного паспорта с заполненными графами (дата производства изделия, дата продажи изделия, реквизиты фирмы - продавца).

Гарантия не осуществляется в следующих случаях: при наличии следов механического или электрического повреждения изделия; при наличии следов ремонта изделия; при незаполненном паспорте изделия; при нарушении правил эксплуатации изделия;