

# 218ТК1, Микросхема интегральная

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на [sales@iElekt.ru](mailto:sales@iElekt.ru) или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара: [ЗАКАЗАТЬ](#).

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#).

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#).

## 218ТК1 микросхемы полупроводниковой:

218ТК1 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в радио-электронной аппаратуре в широком спектре применения с функциональным назначением для работы в качестве триггера с комбинированным запуском. Микросхемы выполнены в металлостеклянном корпусе. Тип изделия указывается на металлическом корпусе. Рабочая температура эксплуатации микросхемы от -60 до +125 град С. Климатическое исполнение микросхемы УХЛ и соответствует техническим условиям для 2) БК0.347.032ТУ.

## Ссылки на технические материалы

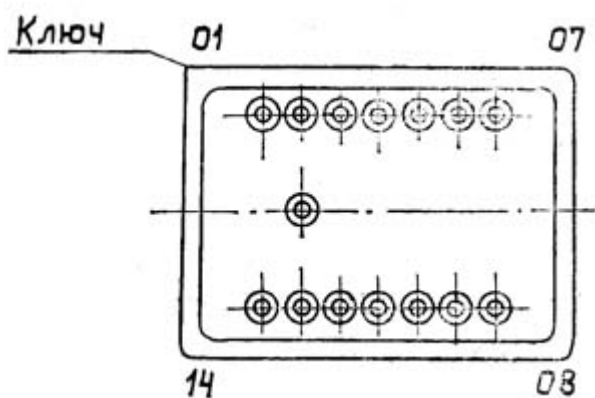
ссылки на 218ТК1 дополнительный материал:

<a href="#">карта</a>	<a href="#">фото</a>	<a href="#">схема выводов</a>
<a href="#">значение выводов</a>	<a href="#">параметры</a>	<a href="#">предельные параметры</a>
<a href="#">эксплуатация</a>	<a href="#">PDF</a>	

## Знак завода изготовителя



## Схема расположения выводов



Обозначение выводов показаны условно. Вес не превышает 3г.

## Назначение выводов

таблица 218ТК1 назначение выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
01	Корпус	08	Вход (для связи с общей точкой)
02	Выход4 (для связи с выходом3)	09	Вход1 (установка R емкостная)
03	Вход (счетный)	10	Общий вывод
04	Напряжение питания Uип	12	Установка S по постоянному току
05, 06, 11	Свободные	13	Выход2 (для связи с выходом1)
07	Выход3	14	Выход1

## Основные электро параметры при $t=25\pm 10$ градусов Цельсия

таблица основные 218ТК1 электро параметры:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Допуск	
	больше	меньше
Максимальная амплитуда выходного напряжения, V ( $R_n=820\Omega$ ; $C_n=100\text{nF}$ )	4,0	-
Время нарастания выходного напряжения, $\mu\text{s}$ ( $R_n=820\Omega$ ; $C_n=100\text{nF}$ )	-	0,2
Время спада выходного напряжения, $\mu\text{s}$ ( $R_n=820\Omega$ ; $C_n=100\text{nF}$ )	-	0,1
Напряжение запуска, V ( $R_n=820\Omega$ ; $C_n=100\text{nF}$ )	0,9	2,0

## Указания 218ТК1 по эксплуатации

1. Указания по применению и эксплуатации по ОСТ В 11 073.041-82, ОСТ 11 073.062-84, ОСТ 11 073.063-84 и БКО.347.032ТУ.
2. Установку микросхем на плату производить с зазором  $1,0\pm 0,1\text{mm}$  без какого-либо дополнительного крепления. Допускается производить установку микросхем с зазором до  $1,5\text{mm}$  с применением прокладок.
3. Перед началом монтажных или сборочных работ с микросхемами необходимо тщательно заземлить все приборы, инструмент.
4. Допустимое значение статического потенциала 218ТК1 по второй степени жесткости ОСТ11 073.062-84 (30V).

[и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России](#)

Доставка в города: Нальчик, Нарьян-Мар, Вологда, Курск, Краснодар, Липецк, Сыктывкар, Омск, Симферополь, Санкт-Петербург, Петропавловск-Камчатский, Воронеж, Киров, Пермь, Горно-Алтайск, Псков, Салехард, Волгоград, Владимир, Нижний Новгород, Ульяновск, Пенза, Калуга, Саранск, Челябинск, Грозный, Московская область, Уфа, Владивосток, Кызыл, Томск, Чита, Казань, Смоленск, Элиста, Тула, Астрахань, Екатеринбург, Дудинка, Курган, Якутск, Иркутск, Новосибирск, Калининград, Барнаул, Кемерово, Ростов-на-Дону, Хабаровск, Ставрополь, Ханты-Мансийск, Абакан, Владикавказ, Магадан, Рязань, Красноярск, Оренбург, Биробиджан, Благовещенск, Магас, Великий Новгород, Белгород, Южно-Сахалинск, Тюмень, Петрозаводск, Чебоксары, Кострома, Ярославль, Орел, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.