# КЛ1839BT1, Микросхема интегральная

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

3AKA3ATЬ

Вернуться на "главную" страницу сайта

ГЛАВНАЯ

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел

# КЛ1839BT1 микросхемы полупроводниковой:

КЛ1839ВТ1 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения с функционалом схема управления памятью. Назначены для управления основной памятью на микросхеме емкостью 256кбит или 1Мбит и КЭШ-памятью на К132РУ13 или на аналогичных. Микросхемы выполнены в керамометаллическом корпусе 6111.132-3. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатическое исполнение микросхемы УХЛ и соответствуют техническим условиям.

Чувствительность микросхем к статическому электричеству обозначается равносторонним треугольником, который проставляют на любом свободном месте поля маркировки (допускается проставлять на обратной стороне корпуса).

## Ссылки на технические материалы

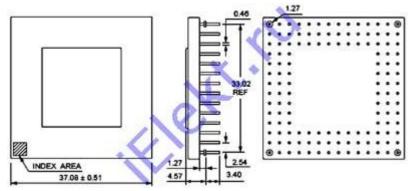
ссылки на КЛ1839ВТ1 дополнительный материал:

карта	фото	схема контактов
значение контактов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	<u>PDF</u>	

#### Знак завода изготовителя



Схема расположения контактов микросхемы



Обозначение выводов показано условно.

# Таблица назначения контактов микросхемы

## Электрические параметры

таблица основных электрических КЛ1839ВТ1 параметров:

Наимонование параметра, роуким измерения, опинина измерения	Норма	
Наименование параметра, режим измерения, единица измерения		меньше
Номинальное напряжение питания, V		5+5%
Вых напряжение низкого уровня, V		0,45
Вых напряжение высокого уровня, V	4,1	
Ток потребления, mA		4
Ток потребления динамический, mA		250
Ток утечки на входе, uA		1
Ток утечки на выходе, uA		5
Потребляемая мощность, W		1,6
Тактовая частота, MHz		10
Частота регенерации, kHz	64	
Вх/вых емкость, емкость входа/выхода, рF		15
Время цикла выборки, ns: команды из ОЗУ;		800
команды из КЭШ-памяти;		200
данных из ОЗУ.		800

### Предельные КЛ1839ВТ1 параметры

© ЭЛЕКТ (iElekt.ru) - радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге 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, Анадырь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола,