

1802BC1, Микросхема интегральная

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на 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](#).

1802BC1 микросхемы полупроводниковой:

1802BC1 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения с функционалом восьми разрядная наращиваемая секция схем математической обработки данных. Состоит из 2800 элементов. Микросхемы выполнены в керамическом корпусе 4138.42-3. 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 2) техническим условиям 6K0.347.253ТУ2.

Ссылки на технические материалы

ссылки на 1802BC1 дополнительный материал:

карта	фото	схема контактов
значение контактов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения контактов микросхемы

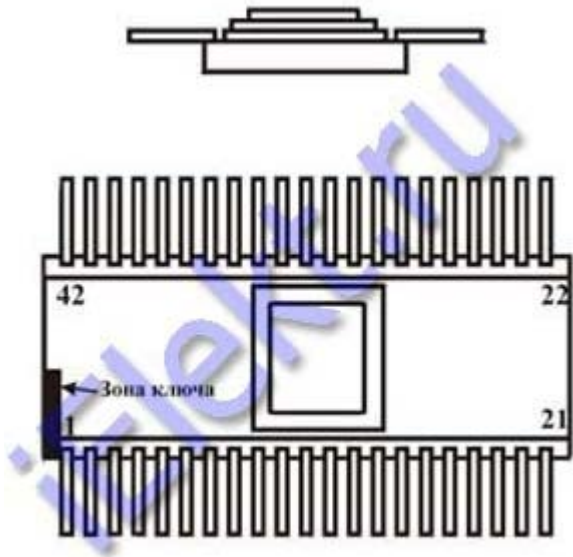


Таблица назначения контактов микросхемы

Электрические параметры

таблица основных электрических 1802BC1 параметров:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Выходное напряжение низкого уровня, V ($U_{cc}=4,5V$, $I_{OL}=15mA$)	U OL	-	0,5
Выходное напряжение высокого уровня, V ($U_{cc}=4,5V$, $I_{OH}=-1mA$)	U OH	2,4	-
Ток потребления, mA ($U_{cc}=5,5V$, $U_{IL}=0V$)	I _{cc}	-	300
Входной ток низкого уровня, mA ($U_{cc}=5,5V$, $U_{IL}=0,5V$)	I IL	-0,25	-
Входной ток высокого уровня, uA($U_{cc}=5,5V$, $U_{IH}=5,5V$)	I IH	-	140
Выходной ток высокого уровня в состоянии ВЫКЛЮЧЕНО, uA ($U_{cc}=5,5V$, $U_o=5,5V$)	IOZH	-	100
Выходной ток высокого уровня, uA ($U_{cc}=5,5V$, $U_o=5,5V$)	IOH	-	200
Время задержки распространения, ns	tp	-	80
			90*

- Примечание:
1. $U_{IL}=(0-0,5)V$; $U_{IH}=(2,4-4,5)V$; $U_{IL}=0,8V$; $U_{TH}=2,0V$
 2. R_L - сопротивление нагрузки
 3. C_L - емкость нагрузки
 4. * - при температурах $(125\pm5)^{\circ}C$ и минус $(60\pm3)^{\circ}C$
 5. Верхнее значение 1802BC1 температуры $(125\pm5)^{\circ}C$ на корпусе микросхемы.

© 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, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.