

Б533ИЕ7-2Н, 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](#).

Б533ИЕ7 микросхемы полупроводниковой:

Б533ИЕ7-2Н — цифровая микросхема технологии ТТЛ 533-ей серии, являются транзисторной логикой с функционалом четырехразрядный двоичный реверсивный счетчик и используются в РЭА в большой области эксплуатации. Производятся в бескорпусном варианте исполнения. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ и соответствует 2) техусловиям БК0.347.460-03ТУ.

Ссылки на технические материалы

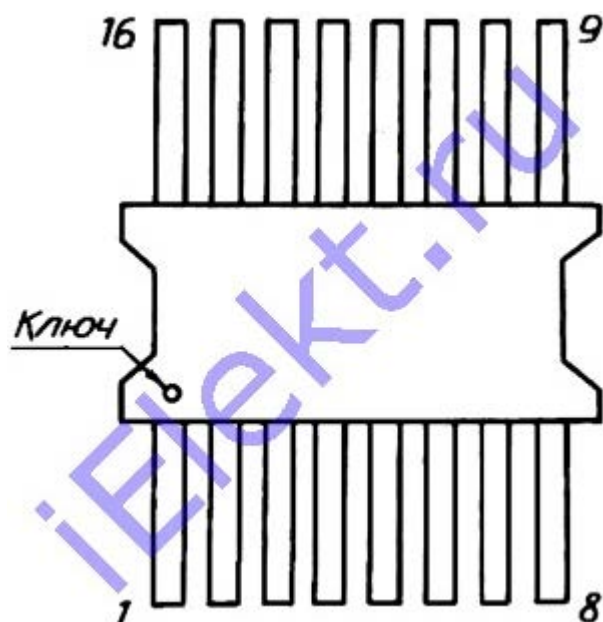
ссылки на Б533ИЕ7-2Н дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположения выводов схематическое



Микросхема интегральная назначение выводов

таблица Б533ИЕ7-2Н назначения выводов:

Номер вывода	Назначение	Номер вывода	Назначение
1	Вх информационный D1	9	Вх информационный D3
2	Вых Q1	10	Вх информационный D2
3	Вых Q0	11	Вх разрешения записи информации V
4	Вх счетный C2	12	Вых переноса P
5	Вх счетный C1	13	Вых заема B
6	Вых Q2	14	Вх установки 0 R
7	Вых Q3	15	Вх информационный D0
8	Общий	16	Ucc

Основные электрические параметры при t=25+-10 градусов Цельсия

таблица основных Б533ИЕ7-2Н электро характеристик:

Наименование характеристики, единица замера, режим замера	Норма	
	больше	меньше
Вольтаж на выходе низшего значения, V ($U_{cc}=(5\pm 0,5)V$; $U_{TL}=0,7V$; $U_{TH}=2V$; $I_O=4mA$)	-	0,4
Вольтаж на выходе высшего значения, V ($U_{cc}=(5\pm 0,5)V$; $U_{TL}=0,7V$; $U_{TH}=2V$; $I_O=-0,4mA$)	2,5	-
Ампераж на входе низшего значения, mA ($U_{cc}=(5\pm 0,5)V$; $U_{ILA}=0,4V$)	-0,4	-
Ампераж на входе высшего значения, uA ($U_{cc}=(5\pm 0,5)V$; $U_{IHB}=2,7V$)	-	20
Ток потребления, mA ($U_{cc}=(5\pm 0,5)V$)	-	31
Продолжительность задержки распределения при включении, ns ($U_{cc}=5V$)	-	47*
Продолжительность задержки распределения при выключении, ns ($U_{cc}=5V$)	-	40*

* По наилучшему схемотехническому пути

Предельные Б533ИЕ7-2Н параметры

© [ЭЛЕКТ \(iElekt.ru\)](http://ielect.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.