

1533ИЕ7, 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](#).

1533ИЕ7 микросхемы полупроводниковой:

1533ИЕ7 — цифровая микросхема 1533-ей серии, являются триодной логикой с функционалом 4-х разрядный 2-ный реверсный счетчик синхронного типа и используются в РЭА большой области эксплуатации. Производятся в керамометаллическом корпусе. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации с минус 60 по плюс 125оС. Климатически исполнены УХЛ и соответствует 2) техусловиям БК0.347.364-07ТУ.

Ссылки на технические материалы

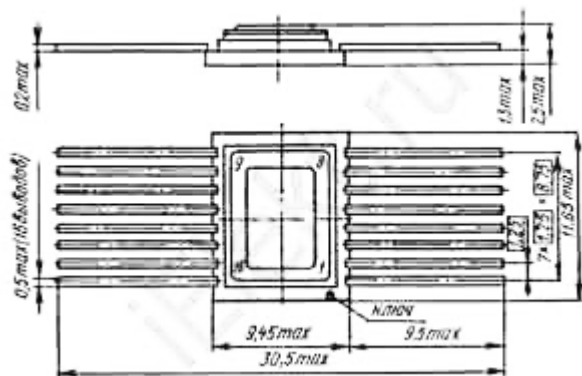
ссылки на 1533ИЕ7 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов



Назначение выводов

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

таблица 1533ИЕ7 электролитических параметров:

Наименование характеристик, режим замера, единица замера	Обозначение буквой	Допуск	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{TL}=2,0V$, $I_{OL}=4mA$), V	U OL	-	0,4
Напряжение на выходе высшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{TL}=0,8V$, $I_{OH}=-0,4mA$, $U_{IH}=4,5V$), V	U OH	2,5	-
Ток на входе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,4V$, $U_{IH}=4,5V$), mA	I IL	-	/-0,2/
Ток на входе высшего значения 1533ИЕ7 (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0V$, $U_{IH}=2,7V$), μA по выводам 2, 9, 10 по выводам 1, 3, 4, 5, 6, 7	I IH	-	40 20
Ток потребления ($U_{cc}=5V\pm 10\%$), mA	I CC	-	21
Продолжительность промедления распределения при включении ($U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500\Omega\pm 5\%$, $C_L=50pF\pm 10\%$), ns от вывода 2 на вывод 15 от вывода 2 на выводы 11-14 от вывода 10 на вывод 15 от вывода 1 на вывод 11-14 от вывода 1 на вывод 15	t PHL	-	25 20 16 27 31
Продолжительность промедления распределения при выключении ($U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IH}=3,0V$, t_F , $t_C=2ns$, $R_L=500\Omega\pm 5\%$, $C_L=50pF\pm 10\%$), ns			30

от вывода 2 на вывод 15	t PLH	-	18
от вывода 2 на выводы 11-14			16
от вывода 10 на вывод 15			

Предельные 1533ИЕ7 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, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.