

# 1533ЛП5, 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](#).

## 1533ЛП5 микросхемы полупроводниковой:

1533ЛП5 — цифровая микросхема 1533-ей серии, являются триодной логикой с функционалом четыре двухвходовых математически-логических компонента ИСКЛЮЧАЮЩЕЕ ИЛИ 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 по ОСТ В 110398-87 и соответствует 2) техусловиям 6К0.347.364-07 ТУ.

## Ссылки на технические материалы

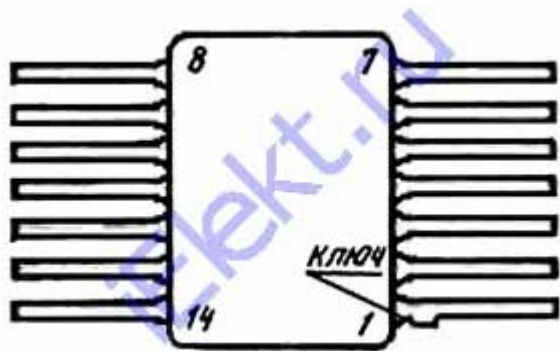
ссылки на 1533ЛП5 дополнительный материал:

<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



## Назначение выводов

таблица 1533ЛП5 назначения выводов:

Обозначение вывода	Назначение вывода	Обозначение вывода	Назначение вывода
1	Вход IA	8	Выход 3Y
2	Вход IB	9	Вход 3A
3	Выход IY	10	Вход 3B
4	Вход 2A	11	Выход 4Y
5	Вход 2B	12	Вход 4A
6	Выход 2Y	13	Вход 4B
7	Общий вывод 0V	14	Вывод питания от источника напряжения U

## Основные электро параметры при t=25+-10 градусов Цельсия

таблица 1533ЛП5 электролитических параметров:

Наименование характеристик, режим замера, единица замера	Обозначение буквой	Допуск	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0,8V$ , $U_{IH}=2,0V$ , $I_{OL}=4mA$ ), V	U OL	-	0,4
Напряжение на выходе высшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0,8V$ , $U_{IH}=2,0V$ , $I_{OH}=-0,4mA$ ), V	U OH	2,5	-
Ток на входе низшего значения (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0,4V$ ), mA	I IL	-	/-0,2/
Ток на входе высшего значения 1533ЛП5 (при $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IH}=2,7V$ ), $\mu A$	I IH	-	20
Ток потребления ( $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $U_{IL}=0V$ ), mA	I CC	-	7
Продолжительность промедления распределения при включении ( $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $(U_{IL}=0V)/(U_{IH}=4,5V)$ , t F, t C=2ns, R L=500Om+-5%, C L=50pF+-10%), ns	t PHL	-	22/22
Продолжительность промедления распределения при выключении ( $U_{cc}=5V\pm 10\%$ , $(U_{IL}=0V)/(U_{IH}=4,5V)$ , t F, t C=2ns, R L=500Om+-5%, C L=50pF+-10%), ns	t PLH	-	27/27

## Предельные 1533ЛП5 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.