

153ЗИД4, 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](#).

153ЗИД4 микросхемы полупроводниковой:

153ЗИД4 — цифровая микросхема 1533-ей серии, являются триодной логикой с функционалом двоянный дешифратор-демультиплексор два на четыре 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 БК0.347.364-06 ТУ.

Ссылки на технические материалы

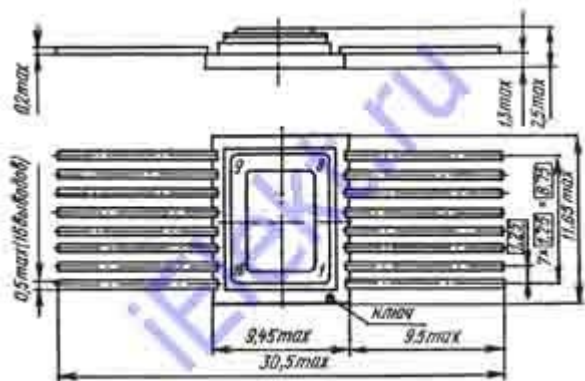
ссылки на 153ЗИД4 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов



Назначение выводов

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

таблица основных 1533ИД4 электрических параметров:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Напряжение на выходе низшего значения (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{TL}=0,8V$, $U_{TH}=2,0V$, $U_{IH}=4,5V$, $I_{OL}=4mA$), V	U OL	-	0,4
Напряжение на выходе высшего значения (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{TL}=0,8V$, $U_{IH}=4,5V$, $I_{OH}=-0,4mA$), 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 1533ИД4 (при $U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IH1}=2,7V$, $U_{IH2}=4,5V$), μA	I IH	-	20
Ток потребления ($U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0V$, $U_{IH}=4,5V$), mA	I CC	-	8,5
Продолжительность промедления распределения при выключении ($U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0V$, $U_{IH}=4,5V$, $R_L=500\Omega\pm 5\%$, $C_L=50pF\pm 10\%$), ns по входам 01, 02, 03 по входам 04, 05, 06	t PLH	-	28 25
Продолжительность промедления распределения при включении ($U_{CC}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0V$, $U_{IH}=4,5V$, $R_L=500\Omega\pm 5\%$, $C_L=50pF\pm 10\%$), ns по входам 01, 02, 03 по входам 04, 05, 06	t PHL	-	26 27

Предельные 1533ИД4 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.