

530ТЛЗ, 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](#).

530ТЛЗ микросхемы полупроводниковой:

530ТЛЗ — интегральная микросхема артикул согласно ГОСТ функциональное назначение микросхем полупроводниковых - четыре двухвходовых триггера Шмитта. Компоненты используются в РЭА в широком спектре применения. Микросхемы выполнены в металлокерамическом корпусе 401.14-5. Тип прибора указывается на металлическом корпусе. Зарубежный аналог SN54S132. Рабочая температура эксплуатации микросхемы от -60 до +125 град С. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) техническим условиям 6К0.347.022-21ТУ, АЕЯР.431200.140-21ТУ.

Ссылки на технические материалы

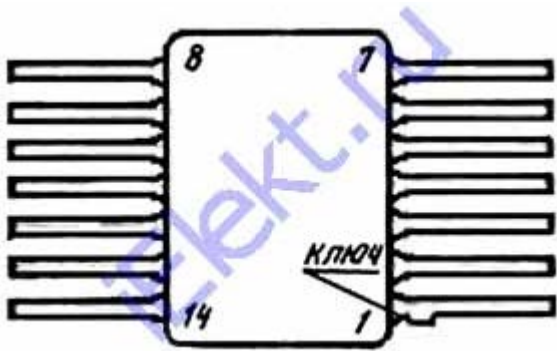
ссылки на 530ТЛЗ дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположения выводов схематическое



Вес не превышает 0,71g.

Микросхема интегральная назначение выводов

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

таблица основных 530ТЛЗ электрических параметров:

Наименование характеристики, режим замера, единица замера	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Вольтаж на выходе низшего значения, V (Ucc=4,5V; I oL=20mA; U 1H=2,0V)	UoL	-	0,5
Вольтаж на выходе высшего значения, V (Ucc=4,5V; I оп=-1mA; U 1L=0,8V)	Uон	2,5	-
Входной ампераж низкого значения, mA (Ucc=5,5V; U 1L=0,5V)	I 1L	-	-2,0
Входной ампераж высокого значения, mA (Ucc=5,5V; U 1H=2,7V)	I 1H	-	0,05
Ток потребления при низком уровне напряжения на выходе, mA (Ucc=5,5V; U 1H=5,0V)	I ccL	-	36,0
Ток потребления при высоком уровне напряжения на выходе, mA (Ucc=5,5V; U 1L=0V)	I ccH	-	16,0
Продолжительность задержки распространения при включении, ns (Ucc=5V; CL=15pF; RL=270Om)	t PHL	-	5
Продолжительность задержки распространения при выключении, ns (Ucc=5V; CL=15pF; RL=270Om)	t PLH	-	4,5

Примечание: Знак /- / перед значением тока указывает только на его направление.

Предельные 530ТЛЗ 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.