

# 136ЛР1, 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](#).

## 136ЛР1 микросхемы полупроводниковой:

136ЛР1 — цифровая микросхема технологии ТТЛ 136-ей серии, являются транзисторно логикой с функционалом два логических элемента /2-2И-2ИЛИ-НЕ/ и используются в РЭА в большой области эксплуатации. Зарубежный прототип прототип SN54L50. Микросхемы изготовлены в керамометаллическом корпусе, вес не превышает 0,45г и выпускаются в корпусе 401.14-4 или 401.14-5М. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ согласована 2) техусловиям И63.088.023ТУ1.

## Ссылки на технические материалы

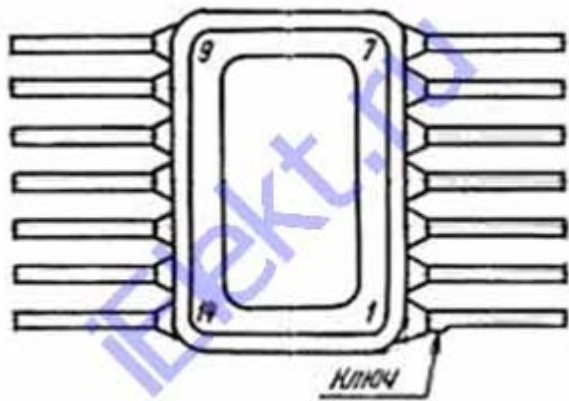
ссылки на 136ЛР1 дополнительный материал:

<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 136ЛР1 назначения выводов:

Номер вывода	Назначение	Номер вывода	Назначение
01	Вход	08	Выход
02	Вход	09	Вход
03	Вход	10	Вход
04	Вход	11	-
05	Вход	12	-
06	Выход	13	Вход
07	Общий	14	Питание

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

таблица основных 136ЛР1 электрических параметров:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Буквенное обозначение	Допуск	
		больше	меньше
Вольтаж на выходе низшего значения ( $I_O=4\text{mA}$ , $U_{IL}=0\text{V}$ , $U_{TH}=2\text{V}$ ), V	U OL	-	0,3
Вольтаж на выходе высшего значения ( $I_O=-0,2\text{mA}$ , $U_{TL}=0,7\text{V}$ , $U_{IH}=4,5\text{V}$ ), V	U OH	2,4	-
Ампераж на входе низшего значения ( $U_{IL}=0,3\text{V}$ , $U_{IH}=4,5\text{V}$ ), mA	I IL	-	-0,35
Ампераж на входе высшего значения ( $U_{IL}=0$ , $U_{IH}=2,4\text{V}$ ), uA	I IH	-	20
Ампераж потребляемый средний ( $U_{IH}=6\text{V}$ для I CCL, $U_{IL}=0$ для I CCH), mA	I CCAV	-	2
Продолжительность времени распространения при включении ( $U_{IH}=3\text{V}$ , $U_{IL}=0$ , $C_L=30\text{pF}\pm 15\%$ ), ns	t PHL	-	60
Продолжительность времени распространения при отключении ( $U_{IH}=3\text{V}$ , $U_{IL}=0$ , $C_L=30\text{pF}\pm 15\%$ ), ns	t PLH	-	60
Напряжение питания $5\text{V}\pm 10\%$			

## Предельные 136ЛР1 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.