

199ЛК4, 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](#)

199ЛК4 микросхемы полупроводниковой:

199ЛК4 — цифровая микросхема технологии ТТЛ 199-ей серии, являются транзисторной логикой с функционалом логический элемент 2-2-2-2И-4ИЛИ-НЕ/2-2-2-2И-4ИЛИ с возможностью расширения по ИЛИ и используются в РЭА в большой области эксплуатации. Производятся в керамометаллическом корпусе 401.14-5. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ и соответствует 2) техусловиям 3.408.004ТУ.

Ссылки на технические материалы

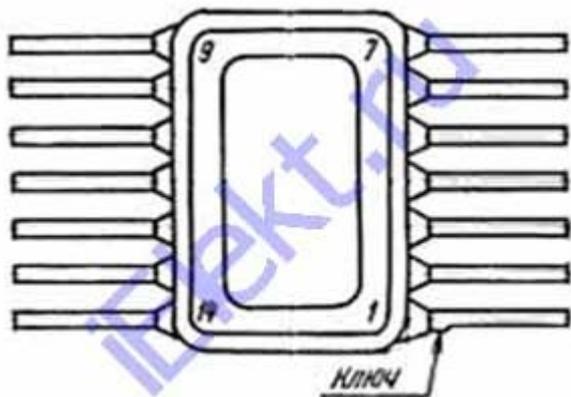
ссылки на 199ЛК4 дополнительный материал:

карта	фото ТИП1, ТИП2	схема выводов ТИП1, ТИП2
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

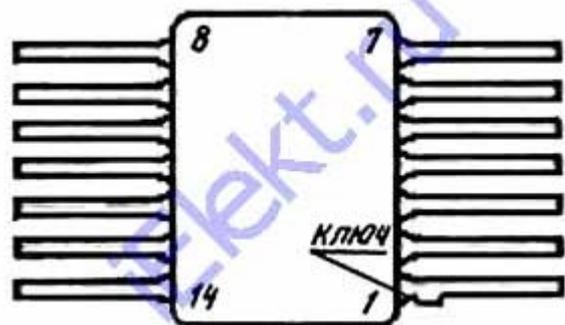
Знак завода изготовителя



Расположения выводов схематическое



ТИП1 вес не превышает 0,5g.



ТИП2 вес не превышает 0,6g.

Микросхема интегральная назначение выводов

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

таблица основных 199ЛК4 электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Вольтаж на выходе высокого уровня, V ($U_{cc}=4,5V$, $U_{пор0}=2,0V$, $U_{пор1}=0,8V$, $I_{вых1}=-0,7mA$)	Uвых1	2,4	-
Вольтаж на выходе низкого уровня, V ($U_{cc}=4,5V$, $U_{пор0}=0,8V$, $U_{пор1}=2,0V$, $I_{вых0}=20mA$)	Uвых0	-	0,35
Ампераж на входе низкого уровня, mA ($U_{cc}=5,5V$, $U_{вх}=0,4V$)	Iвх0	-	-2,0
Ампераж на входе высокого уровня, mA ($U_{cc}=5,5V$, $U_{вх}=2,4V$)	Iвх1	-	0,07
Ток потребления 199ЛК4 при низком уровне выходного напряжения, mA ($U_{cc}=5,5V$)	Iпот0	-	25
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения, mA ($U_{cc}=5,5V$)	Iпот1	-	23
Продолжительность задержки распределения при включении, ns ($U_{cc}=5V$, $C_n=30pF$, $R_n=180Om$)	t1,0,зд.р	-	15
Продолжительность задержки распределения при выключении, ns ($U_{cc}=5V$, $C_n=30pF$, $R_n=180Om$)	t0,1,зд.р	-	15

Предельные 199ЛК4 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, Анадырь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.