

1135CA2, 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](#).

1135CA2 микросхемы полупроводниковой:

1135CA2 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения с функционалом компаратор напряжения с продолжительностью задержки выключения меньше 80ns. Микросхемы изготовлены в керамометаллическом исполнении с гнувшимися контактами. Модель изделия наносится на металлической части корпуса типа: 411 2.16 -3. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены микросхемы интегральной УХЛ и соответствует 2) техусловиям: БК 0.3 47.481 -02 ТУ.

Ссылки на технические материалы

ссылки на 1135CA2 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	страница

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов микросхемы

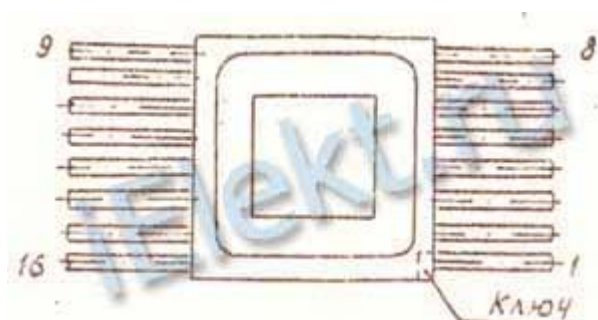


Таблица назначения выводов микросхемы

таблица 1135CA2 назначения выводов:

Номер вывода	Назначение вывода	Номер вывода	Назначение вывода
1	Инвертирующий вход	8	Выход
2	Неинвертирующий вход	9	Источник питания U сс3
4	Источник питания U сс2	12	Источник питания U сс1
6	Общий		

Основные электрические параметры микросхемы

таблица основных 1135CA2 электрических параметров:

Наименование параметров, единицы измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Напряжение смещения нуля, мV (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; Ucc3=5,5V; Uo=1,4V)	U IO	-	5
Выходное напряжение низкого уровня, мV (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; Ucc3=5,5V; U I =20mV; Io=1,6mA; I OL=-1,6mA)	V OL	0	400
Выходное напряжение высокого уровня, мV (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; Ucc3=4,5V; U I=-20mV; Io=0,1mA; Ion=0,1mA)	V OH	2,4	Ucc3
Средний входной ток 1135CA2, uA (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; Ucc3=5,5V; Uo=1,4V)	I I	-	0,75
Разность входных токов, uA (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; Ucc3=5,5V; Uo=1,4V)	I IU	-	0,3
Ток потребления, mA (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; Ucc3=5,5V; U I=20mV)	Icc1	-	12,7
Ток потребления, mA (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; Ucc3=5,5V; U I=20mV)	Icc2	-	7,5
Время задержки выключения, ns (Ucc1=15V; Ucc2=-15V; Ucc3=5V; U REF=-100mV; Uo=(0,9...1,9)V; R L=3kOm; U6=-105mV)	t DLH	-	300
Коэффициент усиления напряжения (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; Ucc3=4,5V; Uo=1,4V)	Au	2,5*10 ⁴	-

Примечание. Погрешность поддержания режимов измерения 1135CA2 по Ucc1, Ucc2, Ucc3 - +-1%; по Io - +-2%; U1 - +-10%; Uo, ^Uo, U REF - +-1%; Uс - +-1,5%; R L = - +-1%/

© 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.