228СА1, 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.

228СА1 микросхемы полупроводниковой:

228СА1 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в радио-электронной аппаратуре в широком спектре применения с функциональным назначением схема сравнения (токов). Микросхемы выполнены в металлостеклянном корпусе. Тип изделия указывается на металлическом корпусе. Рабочая температура эксплуатации микросхемы от -60 до +125 град С. Климатическое исполнение микросхемы УХЛ и соответствует техническим условиям для 2) бК0.347.050ТУ.

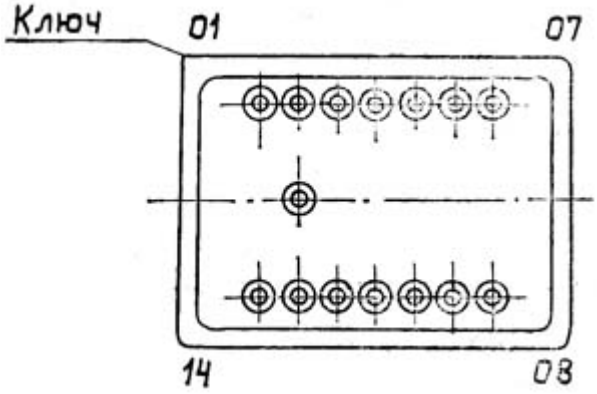
Ссылки на технические материалы

ссылки на 228СА1 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя

Схема расположения выводов



Обозначение выводов показаны условно. Вес не превышает 3g.

Назначение выводов

таблица 228СА1 назначение выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 11, 12	*	10	Источник питания 1
8, 14	**	13	Выход
7	Источник питания 2	15	Корпус

* Назначение вывода определяется функциональным назначением микросхемы.
** Выводы не предназначены для использования потребителями микросхем.

Основные электро параметры при t=25+-10 градусов цельсия

таблица основные 228СА1 электро параметры:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Допуск		Примечание
	больше	меньше	
Верхний уровень выходного напряжения, V	2,70	-	1, 2
Нижний уровень выходного напряжения, V	-	минус 0,5	1, 3
Контрольное напряжение, V	0,65	1	4
Уровень постоянного входного напряжения, V	1,30	1,45	1

Примечания:
1. При напряжении источника питания 1 5,7V, напряжении источника питания 2 -6,9V
2. При токе входного сигнала 0.
3. При токе входного сигнала 20uA.
4. При входном напряжении 2,5V.

Указания 228СА1 по эксплуатации

1. Указания по применению и эксплуатации по ОСТ В 11 073.041-82, ОСТ 11 073.062-84, ОСТ 11 073.063-84 и бК0.347.032ТУ.
2. Установку микросхем на плату производить с зазором 1,0+-0,1mm без какого-либо дополнительного крепления. Допускается производить установку микросхем с зазором до 1,5mm с применением прокладок.
3. Перед началом монтажных или сборочных работ с микросхемами необходимо тщательно заземлить все приборы, инструмент.
4. Допустимое значение статического потенциала 228СА1 по второй степени жесткости ОСТ11 073.062-84 (30V).

© 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.