

Б1419УД1А-1, 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](#).

Б1419УД1А микросхемы полупроводниковой:

Б1419УД1А-1 — интегральная микросхема артикул согласно ГОСТ микросхемы бескорпусные интегральные используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения как микросхема интегральная бескорпусная - быстродействующий операционный усилитель. Применяется в качестве элементов составных интегральных чипов, микрочипов, блоков и аппаратуры, создающих герметичность и защищенность от влияния высокого уровня влажности, солей пыли, плесени, изморози и водяных осадков и перепадов давления. Модель прибора нанесена на индивидуальной таре. Климатическое исполнение микросхем УХЛ и соответствует 2) техническим условиям БК0.347.543-01 ТУ.

Ссылки на технические материалы

ссылки на Б1419УД1А-1 дополнительный материал:

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

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов микросхемы

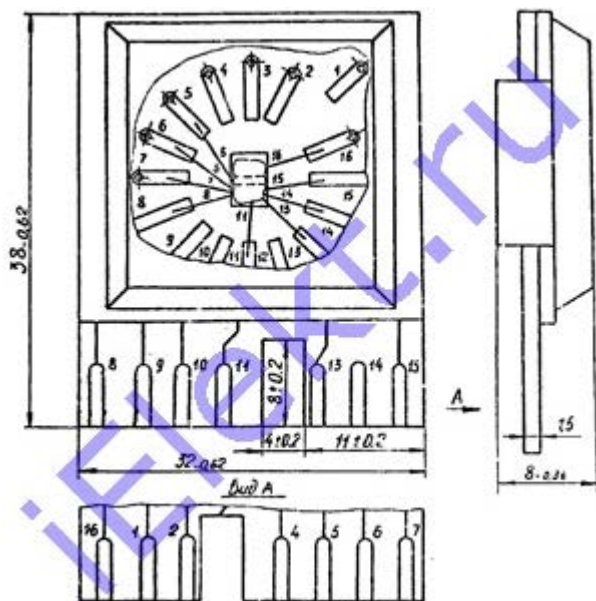


Таблица назначения выводов микросхемы

таблица Б1419УД1А-1 назначения выводов:

Номер вывода	Назначение	Номер вывода	Назначение
5	Балансировка	14	Источник питания Ucc1
7	Неинвертирующ вх	15	Частотная коррекция
8	Инвертирующ вх	16	Источник питания Ucc1
11	Источник питания Ucc2	6	Балансировка
13	Вых		

Основные электрические параметры микросхемы

таблица основные Б1419УД1А-1 электрические параметры:

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Вольтаж смещения нуля, mV, (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; RL=5kOm)	U IO	-	7,5
Предельный вольтаж на выходе, V, (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; UI=20mV; RL=5kOm)	U Omax	10	-
Средний ампераж на входе, uA, (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; RL=5kOm)	I I	-	1
Разность входных токов, uA, (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; RL=5kOm)	I IU	-	0,5
Ампераж потребления, mA, (Ucc1=16,5V; Ucc2=-16,5V; RL=5kOm)	I CC	-	12
Коэффициент усиления напряжения, (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; UO=+-5V; RL=5kOm)	AU	10*10^3	-
Скорость нарастания выходного напряжения, V/us, (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; UI=от минус 5V до 5V и от 5V до минус 5V; t=(5+-0,5)us; Acc=+1; T=(10+-0,1)us; RL=5kOm)	SR	30	-
Частота единичного усиления, MHz, (Ucc1=13,5V; Ucc2=-13,5V; UI=(10+-0,9)mV; RL=5kOm)	fI	10	-

Примечание: Погрешность Б1419УД1А-1 поддержания режимов по Ucc1, Ucc2, RL, UI- +-1%.

© [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.