

# 435УВ1, 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](#)

## 435УВ1 микросхемы полупроводниковой:

435УВ1 — микросхема интегральная артикул согласно ГОСТ функциональное назначение гибридных интегральных микросхем использование в качестве усилителя высокой и промежуточной частоты в цепях автоматической регулировки усиления в металлостеклянном корпусе 111.14-1 и используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения. Вес не превышает 5g, рабочая температура эксплуатации: от -60 до +125 град С, предельная температура кристалла 150градС. Маркировка типономинала микросхемы указана на металлической поверхности корпуса. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) техническим условиям БК0.347.009ТУ.

## Ссылки на технические материалы

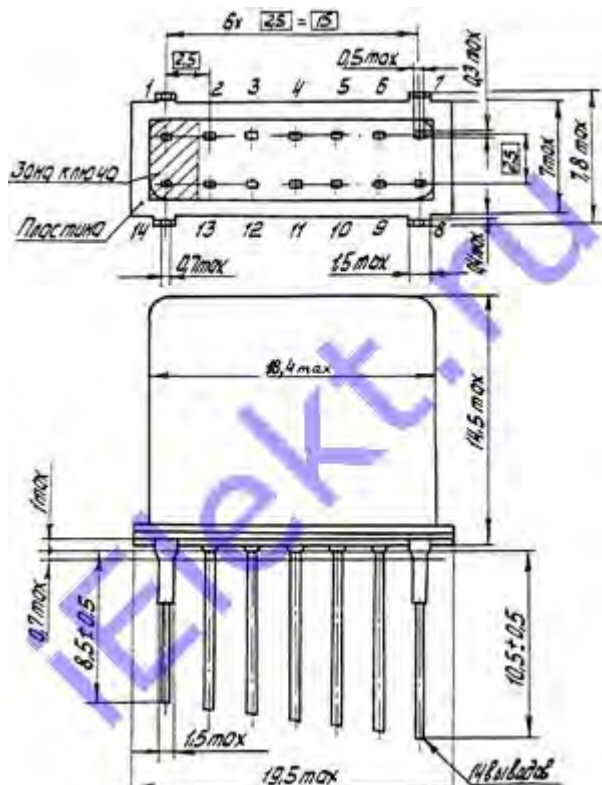
ссылки на 435УВ1 дополнительный материал:

<a href="#">карта</a>	<a href="#">фото</a>	<a href="#">схема выводов</a>
<a href="#">принципиальная схема</a>	<a href="#">параметры</a>	<a href="#">предельные параметры</a>
<a href="#">эксплуатация</a>	<a href="#">PDF</a>	

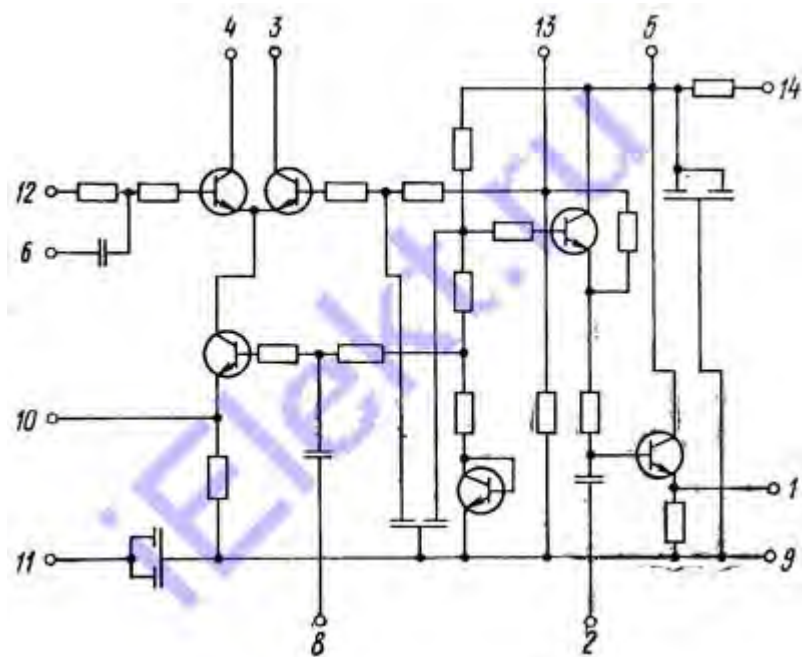
## Знак завода изготовителя



## Схема расположения выводов



## Принципиальная схема



## Микросхема 435УВ1 назначение выводов

таблица назначения выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1	Выход эмиттерного повторителя	8	Вход усилителя
2	Вход эмиттерного повторителя	9	Общий
3, 4	Выводы для подключения внешней нагрузки	10, 11	Выводы для цепи ОС
5	Вывод цепи питания	12	Напряжение АРУ
6	Вход дифференциального усилителя	13	Дополнительный вывод
7	Корпус	14	+6V

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

таблица 435УВ1 основных электрических параметров:

Название характеристики, единица и режим замера	Норма	
	больше	меньше
Номинальное напряжение ИП, V	6+ -10%	
Ток потребления, mA: в экономичном режиме;		3
в режиме максимального тока.		6,5
Крутизна проходной характеристики в экономичном режиме, mA/V	25	
Изменение крутизны проходной характеристики в экономичном режиме при изменении питающего напряжения, dB	-1.6	1.6
Крутизна проходной характеристики в режиме максимального тока, mA/V	60	
Выходное напряжение в режиме ограничения, V	3	
Двухсигнальный клирфактор, dB	54	
Напряжение блокировки, mV	150	
Напряжение задержки АРУ, V	2.3	3.15

## Предельные 435УВ1 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.