

KM174XA5, 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](#).

KM174XA5 микросхемы полупроводниковой:

KM174XA5 — микросхема интегральная артикул согласно ГОСТ функциональное назначение интегральных микросхем усилитель, ограничитель и детектор ЧМ сигналов промежуточной частоты в керамометаллическом корпусе и используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения в качестве многофункциональной схемы для УКВ ЧМ приемников. 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 БК0.347.175 ТУ и БК0.347.175-02 ТУ.

Ссылки на технические материалы

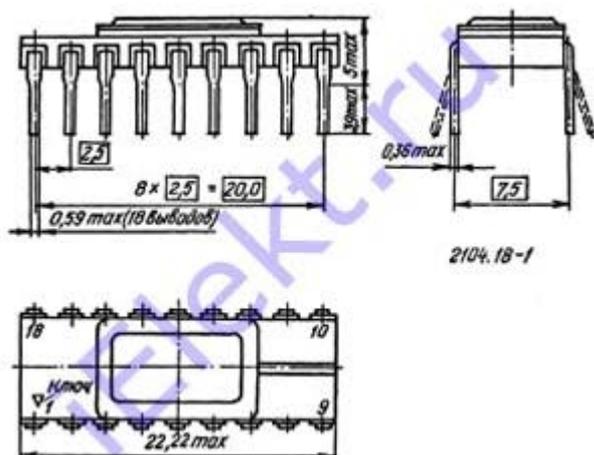
ссылки на KM174XA5 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположения выводов схематическое



Микросхема КМ174ХА5 назначение выводов

таблица назначения выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1	Базосдвигающий контур	10	Корпус
2	Выход ПЧ	11	Отключение АПЧ
3	Питание (+Uип)	12	РС фильтр
4	Вход БШН	13	ФНЧ
5	Выход на индикатор	14	Выход АПЧ
6	Выход БШН	15	ФНЧ
7	Блокировка	16	Выход НЧ
8	Блокировка	17	Выход ПЧ
9	Вход ПЧ	18	Фазосдвигающий контур

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

таблица КМ174ХА5 основных электрических параметров:

Название характеристики, единица и режим замера	Норма	
	больше	меньше
Входное напряжение ограничения, μV (при $U_{cc}=10,8V$; $\Delta f = \pm 50kHz$; $f_i = 10,7MHz$; $f_m = 1000Hz$)	-	100
Выходное напряжение низкой частотой, mV (при $U_{cc}=10,8V$; $U_i = 10mV$; $\Delta f = \pm 50kHz$; $f_i = 10,7MHz$; $f_m = 1000Hz$)	140	-
Постоянное напряжение на выходе 5, V (при $U_{cc}=10,8V$; $U_i = 10mV$; $f_i = 10,7MHz$)	1	-
Постоянное напряжение на выходе 6, V (при $U_{cc}=10,8V$)	1	-
Ток потребления, mA (при $U_{cc}=13,2V$)	-	30
Коэффициент ослабления амплитудной модуляции, dB (при $U_{cc}=10,8V$; $U_i = 10mV$; $\Delta f = \pm 50kHz$; $f_i = 10,7MHz$; $f_m = 1000Hz$; $m = 30\%$)	40	-

Предельные КМ174ХА5 параметры

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.