

# 1100СК2Б, 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](#).

## 1100СК2Б микросхемы полупроводниковой:

1100СК2Б — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы кремниевые используются в радио-электронной аппаратуре в широком спектре применения с функциональным назначением в качестве устройств выборки и хранения аналогового сигнала. Микросхемы выполнены в стеклометаллическом корпусе. Марка микросхемы указывается на металлической части корпуса. Рабочая температура эксплуатации микросхемы от -60 до +125 град С. Климатическое исполнение микросхемы УХЛ и соответствует техническим условиям 2) БКО347.324 ТУ.

## Ссылки на технические материалы

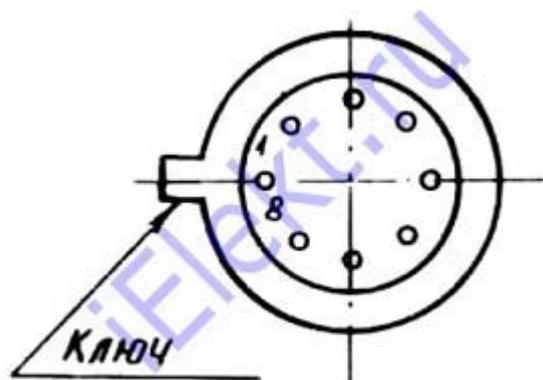
ссылки на 1100СК2Б дополнительный материал:

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

## Знак завода изготовителя



## Схема расположения выводов



Номера выводов показанны условно. Вес не превышает 1,4г.

## Назначение выводов

таблица 1100СК2Б назначение выводов:

Вывод	Назначение	Вывод	Назначение
1	Вход логический	5	Минус $U_p$
2	$U_p$	6	Выход
3	Баланс	7	Конденсатор хранения
4	Вход	8	Логическое опорное напряжение

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

таблица основные 1100СК2Б электро параметры:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Буквенное обозначение	Допуск			
		....СК2А		1100СК2Б	
		больше	меньше	больше	меньше
Время выборки, $\mu s$ ( $C_{xp}=1nF$ , дельта $U_{вх}=10V$ (от -5 по +5V))	$t_{в}$	-	7	-	7
Апертурная задержка, ns ( $C_{xp}=1nF$ , дельта $U_{вх} \geq 2V$ )	$t_{a.зд}$	-	180	-	180
Ток потребления, mA ( $U_{вх}=0$ )	$I_{пот}$	-	7	-	7
Входной ток, nA	$I_{вх}$	-	200	-	200
Напряжение смещения нуля в режиме выборки, mV	$U_{см.в}$	-	/+-15/	-	/+-15/
Напряжение смещения нуля в режиме хранения вследствие переноса заряда из цепи управления, mV ( $U_{упр} \leq 1,5V$ , $C_{xp}=1nF$ )	$U_{см.хр}$	-	20	-	20
Скорость изменения выходного напряжения в режиме хранения, mV/ms ( $U_{вх}=5V$ , $C_{xp}=1nF$ )	$U_{и \text{ вых.хр}}$	-	2	-	2
Коэффициент прямого прохождения входного сигнала в режиме хранения, dB ( $C_{xp}=1nF$ , $U_{вх.A}=5V$ , $f=1kHz$ , $U_{упр} \leq 1,5V$ )	$K_{пр.хр}$	-66	-	-66	-

Примечание.

Измерение электрических параметров производится при напряжении питания:

$U_p = \pm 12V \pm 2\%$  - для ....СК2А

$U_p = \pm 15V \pm 2\%$  - для 1100СК2Б

# Предельные параметры

© [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.