# К590КН8Б, Микросхема интегральная

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на sales@iElekt.ru или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара:

3AKA3ATЬ

Вернуться на "главную" страницу сайта

ГЛАВНАЯ

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел

### К590КН8Б микросхемы полупроводниковой:

К590КН8Б — интегральная микросхема 4-канальный аналог. ключ с повыш. быстродейств. (однополюсное включение) для управления микросхемой К590КН8А и используются в РЭА в большой области эксплуатации.

Интегральная микросхема К590КН8А — 4-канальный аналог. ключ с повыш. быстродейств. (однополюсное включение) для коммутации напряжений от минус 10 до плюс 10V. Производятся в керамометаллическом корпусе. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ и соответствует 2) техусловиям бК0.347.000-09ТУ.

#### Ссылки на технические материалы

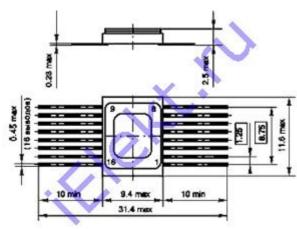
ссылки на К590КН8Б дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов			
<u>kapia</u>	<u>φοτο</u>	СХСМИ ВЫВОДОВ			
значение выводов	параметры	предельные параметры			
эксплуатация	PDF				

#### Знак завода изготовителя



#### Расположение выводов схематическое



Вес не превышает 1,3g

## Микросхема интегральная назначение выводов

Значение К590КН8Б выводов:

Sharetime Responsition billiogon.					
Номер контакта	Значение	Номер контакта	Значение		
1	Сток1	9	Сток3		
2	Подложка	10	_		
3	Затвор1	11	Затвор3		
4	Исток1	12	Исток3		
5	Исток2	13	Исток4		
6	Затвор2	14	Затвор4		
7	-	15	-		
8	Сток2	16	Сток4		

## Основные электро параметры при t=25+-10 градусов Цельсия

таблица основных электро показателей:

	Обозначение буквой	Норма			
Название характеристики, единица и режим замера		K590KH8A		К590КН8Б	
				больше	меньше
Пороговый вольтаж, V (Uc/и=Uз/и=Uз/и.пор; Uип=0V; Ic=10uA)	<b>U</b> з/и.пор	0,1	2	0,5	2
Ампераж утечки стока, nA (Uc/и=20V; Uз/и=Uпи=-5V)	Іс.ут	-	50		
Ампераж утечки стока, uA (Uc/и=30V; Uз/и=Uпи=0V)				-	10
Ампераж утечки истока, nA (Uи/c=20V; Uз/c=Uпc=-5V)	Іи.ут	-	50		
Ампераж утечки затвора, uA (Uзп=30V; Ucn=Uип=0V)	Із.ут	-	1		
Ампераж утечки затвора, uA (Uзп=20V; Ucn=Uип=0V)				-	1
Сопротивление сток-исток, От (Uз/и=5V; Uип=0V; Ic=10mA)	Rc/и отк	-	70	-	70
Продолжительность включения, ns (U*cn=5V;					

Uзп=5V; Cн=10pF)	tвкл	-	3	-	3	
------------------	------	---	---	---	---	--

<sup>\*</sup> Подается через резистор R=6800m

#### Предельные К590КН8Б 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.