

# 588BA1, 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](#).

## 588BA1 микросхемы полупроводниковой:

588BA1 — цифровая микросхема технологии КМОП, функциональное назначение магистральный приемо-передатчик и используются в РЭА в большой области эксплуатации в аппаратуре с жестко ограниченным энергопотреблением и весогабаритными характеристиками. Производятся в керамометаллическом корпусе 4119.28-3.01. 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 БКО.347.367-08ТУ.

## Ссылки на технические материалы

ссылки на 588BA1 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



## Расположение выводов схематическое



## Цельсия

таблица 588BA1 основных электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Вых ток низкого уровня в состоянии Выключено, $\mu\text{A}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IL}}=0,8\text{V}$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,8)\text{V}$ , $U_{\text{OL}}=0,8\text{V}$ ): для BA1	I OZL	-	/-300/
для BA1A		/-120/	/-300/
Вых ток низкого уровня, $\text{mA}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IL}}=0,8\text{V}$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,8)\text{V}$ , $U_{\text{OL}}=0,4\text{V}$ )	I OL	8,5	-
Вых ток высокого уровня, $\text{mA}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IL}}=0,8\text{V}$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,8)\text{V}$ , $U_{\text{OH}}=(U_{\text{CC}}-0,4)\text{V}$ )	I OH	/-0,5/	-
Ток потребления, $\mu\text{A}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,4)\text{V}$ )	I CC	-	80
Вх ток низкого уровня, $\mu\text{A}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IL}}=0,8\text{V}$ )	I IL	-	/-5,0/
Вх ток высокого уровня, $\mu\text{A}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,8)\text{V}$ )	I IH	-	5,0
Длительность задержки распространения сигнала, ns: ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IL}}=0,4\text{V}$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,4)\text{V}$ , $C_{\text{L}}\leq 100\text{pF}$ , $R_{\text{L}}=620\Omega\pm 5\%$ )	tP(D2-D1)	15	80
	tP(D1-D2)	15	80
Вых напряж высокого уровня, $\text{V}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,8)\text{V}$ , $U_{\text{IL}}=0,8\text{V}$ , $I_{\text{OH}}=-0,4/\text{mA}$ )	U OH	$U_{\text{CC}}-0,4$	-
Вых напряж низкого уровня, $\text{V}$ ( $U_{\text{CC}}=5\text{V}\pm 10\%$ , $U_{\text{IL}}=0,8\text{V}$ , $I_{\text{OL}}=8\text{mA}$ , $U_{\text{IH}}=(U_{\text{CC}}-0,8)\text{V}$ )	U OL	-	0,4

## Предельные 588BA1 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, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.