

588ВГ6, 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](#).

588ВГ6 микросхемы полупроводниковой:

588ВГ6 — цифровая микросхема технологии КМОП, функциональное назначение контроллер оконечного устройства мультиплексной линии связи и используются в РЭА в большой области эксплуатации в аппаратуре с жесткоограниченным энергопотреблением и весогабаритными характеристиками. 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 БК0.347.367-12ТУ.

Ссылки на технические материалы

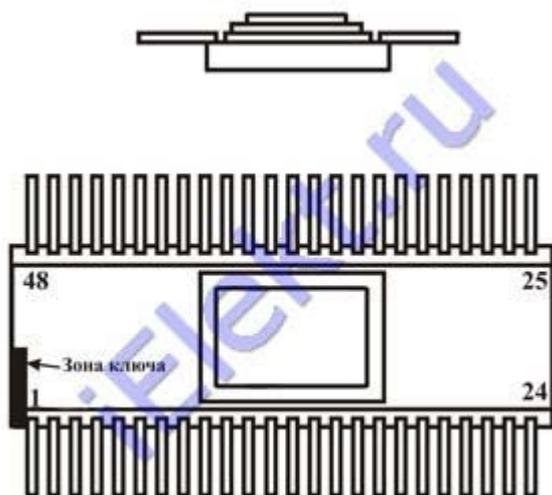
ссылки на 588ВГ6 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположение выводов схематическое



Допускается обозначение ключа в виде треугольника или в виде четырех (пяти) кругов диаметром 0,4мм.

Микросхема интегральная назначение выводов

Значение 588ВГ6 выводов:

Номер контакта	Значение	Номер контакта	Значение
1	Вх Выбор данных SED	25	Вых Общий режим MO
2	Вх Выбор команд SEINS	26	Вых Команда INS
3	Вх/вых ВIT1 униполярного слова ВIT1	27	Вх Адрес двенадцатого разряда A0
4	Вх Разрешение считывания BY1 ERD1	28	Вх Адрес тринадцатого разряда A1
5	Вх Разрешения записи BY1 EWR1	29	Вых Условие контроллер/оконечное устройство CC
6	Вх/вых ВIT2 униполярного слова ВIT2	30	Вых Условие заполненности регистра кодера CCD
7	Вх/вых ВIT3 униполярного слова ВIT3	31	Вх Адреса четырнадцатого разряда A2
8	Вх/вых ВIT4 униполярного слова ВIT4	32	Вх Адреса пятнадцатого разряда A3
9	Вх/вых ВIT5 униполярного слова ВIT5	33	Вх Адреса шестнадцатого разряда A4
10	Вх/вых ВIT6 униполярного слова ВIT6	34	Вых биполярного нуля данных/команд INSD
11	Вх/вых ВIT7 униполярного слова ВIT7	35	Вх Ретрансляция REF
12	Вх/вых ВIT8 униполярного слова ВIT8	36	Вых биполярной единицы данных/команд DINS
13	Вх/вых 588ВГ6 ВIT9 униполярного слова ВIT9	37	Вх биполярной единицы данных/команд DINS
14	Вх/вых ВIT10 униполярного слова ВIT10	38	Вх Ввод биполярного поля данных/команд INSD
15	Вх/вых ВIT11 униполярного слова ВIT11	39	Вых генератора GN1
	Вх/вых ВIT12 униполярного слова		

16	ВIT12	40	Вх/вых генератора GN2
17	Вх/вых ВIT13 униполярного слова ВIT13	41	Вх Синхронизация SYN
18	Вх/вых ВIT14 униполярного слова ВIT14	42	Вх Пуск команд STINS
19	Вх/вых ВIT15 униполярного слова ВIT15	43	Вх Пуск данных SID
20	Вых Состояние командного слова SAINS	44	Установка в исходное состояние SR
21	Вых Контроль адреса СНА	45	Вых Условие незаполненности регистра декоратора CCRGDK
22	Вх/вых ВIT16 униполярного слова ВIT16	46	Вх Разрешение записи BY2 EWR2
23	Вых Контроль данных CHD	47	Вх Разрешение считывания BY2 ERD2
24	Выв от источника питания напряжения U	48	Общий вывод 0V

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

таблица 588ВГ6 основных электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Вольтаж на выходе высшего значения, V, при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{IH1}=(U_{cc}-0,8)V$, $U_{IH2}=0,7U_{cc}$, $I_{OH}=-40\mu A$	UOH	4,1	-
Вольтаж на выходе низшего значения, V, при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{IH1}=(U_{cc}-0,8)V$, $U_{IH2}=0,7U_{cc}$, $I_{OL}=0,8mA$	UOL	-	0,4
Ампераж на выходе высшего значения, mA, при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IH1}=(U_{cc}-0,8)V$, $U_{IH2}=0,7U_{cc}$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{OH}=(U_{cc}-0,4)V$	IOH	-0,04	-
Ампераж на выходе низшего значения, mA, при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IH1}=(U_{cc}-0,8)V$, $U_{IH2}=0,7U_{cc}$, $U_{IL}=0,8V$, $U_{OL}=0,4V$	IOL	0,8	-
Ампераж на входе высшего значения, μA , при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IH}=(U_{cc}-0,4)V$	IIH	-	40
Ампераж на входе низшего значения, μA , при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,4V$	IIL	-40	-
Ампераж потребления, mA, при $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $U_{IL}=0,4V$, $U_{IH}=(U_{cc}-0,4)V$	Icc	-	0,1
Продолжительность считывания информации, ns, $U_{cc}=5V\pm 10\%$, $CL=50pF\pm 10\%$, $RL=5,1k\Omega\pm 5\%$	tRD		250

Предельные 588ВГ6 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.