

588ИР1, 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](#).

588ИР1 микросхемы полупроводниковой:

588ИР1 — цифровая микросхема технологии КМОП, функциональное назначение многофункциональный буферный регистр и используются в РЭА в большой области эксплуатации в аппаратуре с жестко ограниченным 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 БК0.347.367-07ТУ.

Ссылки на технические материалы

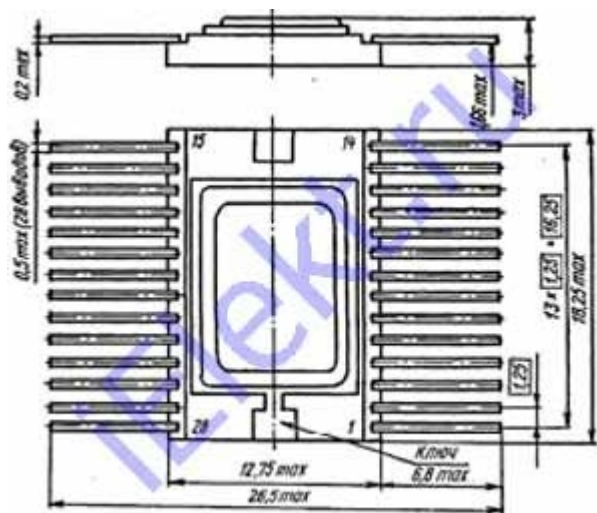
ссылки на 588ИР1 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположение выводов схематическое



Микросхема интегральная назначение выводов

Значение 588IP1 выводов:

Номер контакта	Значение	Номер контакта	Значение
1	Вход управления формированием/ контролем четности F/CH	15	Вход сигнала Инверсия IN
2	Вход сигнала выбора микросхемы C3	16	Выход разряда информационной магистрали D2.7
3	Вход сигнала Запись WR	17	Выход разряда информационной магистрали D2.6
4	Вход сигнала Чтение RD	18	Выход разряда информационной магистрали D2.5
5	Вход установки в состояние логический 0 R	19	Выход разряда информационной магистрали D2.4
6	Вход разряда информационной магистрали D1.0	20	Выход разряда информационной магистрали D2.3
7	Вход разряда информационной магистрали D1.1	21	Выход разряда информационной магистрали D2.2
8	Вход разряда информационной магистрали D1.2	22	Выход разряда 588IP1 информационной магистрали D2.1
9	Вход разряда информационной магистрали D1.3	23	Выход разряда информационной магистрали D2.0
10	Вход разряда информационной магистрали D1.4	24	Вход/выход бита четности BIT
11	Вход разряда информационной магистрали D1.5	25	Выход сигнала Чтение выполнено RDO
12	Вход разряда информационной магистрали D1.6	26	Выход сигнала Запись выполнена WRO
13	Вход разряда информационной магистрали D1.7	27	Выход сигнала ошибка ER
14	Общий вывод OV	28	Вывод питания от источника напряжения U

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

таблица 588IP1 основных электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Выходной ток низкого уровня, mA	IOL	1,0	
Выходной ток высокого уровня, mA	IOH	/-0,6/	
Ток потребления, uA	Icc	-	0,08
Выходной ток низкого уровня в состоянии Выключено, uA	IOZL	-	/-300/
Входной ток высокого уровня, uA	IIH		1,0
Входной ток низкого уровня, uA	IIL		/-1,0/
Время задержки распространения сигнала, ns	tP(RD-RDO)	-	120
	tP(WR-WRO)	-	80
Выходное напряжение высокого уровня, V	UOH	Ucc-0,4	
Выходное напряжение низкого уровня, V	UOL	-	0,4

Предельные 588IP1 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.