133ИР17, Микросхема полупроводниковая

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

133ИР17 микросхемы интегральной:

133ИР17 — цифровая микросхема ТТЛ 133-ей серии, функциональное назначение - двенадцатиразрядный регистр последовательного приближения и используются в РЭА в большой области применения. Микросхемы изготовлены 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 3.088.023 ТУ61.

Ссылки на технические материалы

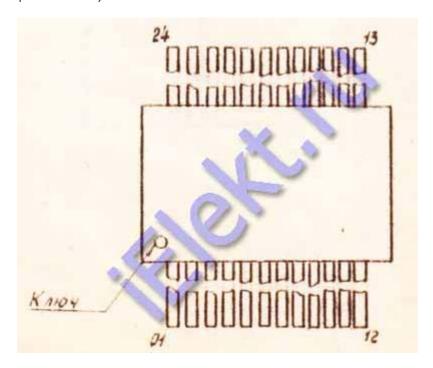
ссылки на 133ИР17 дополнительный материал:

GOSTANT TO TOO TO MOTOR TO MOT						
карта	фото	схема выводов				
значение выводов	параметры	предельные параметры				
эксплуатация	PDF					

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов



Назначение выводов

назначение выводов:

Номер контакта	Значение контакта	Номер контакта	Значение контакта
01	Вход-Е (разрешение)	13	Вход-С (тактовый)
02	Выход-D0	14	Вход-Ѕ (пуск)
03	Выход-C0 (завершение преобразования)	15	
04	Выход-Q0	16	Выход-Q6
05	Выход-Q1	17	Выход-Q7
06	Выход-Q2	18	Выход-Q8
07	Выход-Q3	19	Выход-Q9
08	Выход-Q4	20	Выход 133ИР17-Q10
09	Выход-Q5	21	Выход-Q11
10		22	
11	Вход-D (данных)	23	Выход-Q11
12	Общий вывод-0V	24	Вывод питания от источника напряжения U

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

основные электро параметры:

Наименование параметра, режим замера, единица замера	Обозначение буквами	Допуск больше	меньше
1.Ампераж на входе низшего значения, тА	I IL		
по входам Е,D			-3,3
по входам S,C			-1,6
2.Ампераж на входе высшего значения, иА			
по входам S, D, E	I IH		80
по входу С			40
		$\overline{}$	

3. Вольтаж на выходе низшего значения, V	U OL		0,4
4. Вольтаж на выходе высшего значения, V	U OH	2,4	
5. Продолжительность времени распространения при включении, ns	+ DIII		
по входу Е	t PHL		24
по входу С		10	28
6. Продолжительность времени распространения при включении, ns	+ DI II		
по входу Е	t PLH		19
по входу С		10	28
7. Ток потребления, mA	I cc		

Предельные 133ИР17 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.