

1804ИР1, 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](#).

1804ИР1 микросхемы полупроводниковой:

1804ИР1 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения с функционалом четырехразрядный параллельный регистр. Микросхемы выполнены в керамическом корпусе. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатическое исполнение микросхемы УХЛ и соответствуют 2) техническим условиям 6K0.347.328ТУ и 6K0.347.328ТУ1.

Ссылки на технические материалы

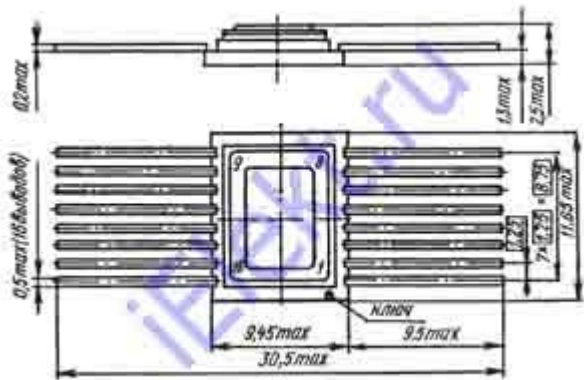
ссылки на 1804ИР1 дополнительный материал:

карта	фото	схема контактов
значение контактов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения контактов микросхемы



Вес не превышает 1,9g.

Таблица назначения контактов микросхемы

таблица 1804ИР1 назначения контактов:

Номер контакта	Обозначение	Функциональное назначение контактов
1	D0	Вх данных, 0-разряд
2	DQ0	Вых данных , 0-разряд
3	DY0	Вых управляемый, 0-разряд (вых с 3-мя состояниями)
4	D1	Вх данных, 1-разряд
5	DQ1	Вых данных , 1-разряд
6	DY1	Вых управляемый, 1-разряд (вых с 3-мя состояниями)
7	EZDY	Вх разрешения DY-выходов
8	0V	Общий выв
9	C	Вх тактовый
10	DY2	Вых управляемый, 2-разряд (вых с 3-мя состояниями)
11	DQ2	Вых данных , 2-разряд
12	D2	Вх данных, 2-разряд
13	DY3	Вых управляемый, 3-разряд (вых с 3-мя состояниями)
14	DQ3	Вых данных , 3-разряд
15	D3	Вх данных, 3-разряд
16	+5V	Выв питания

Электрические параметры

таблица основных электрических 1804ИР1 параметров:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
1. Выходное напряжение низкого уровня, V (Ucc=4,5V, U TL=0,8V; U TH=2,0V; U IH=4,5V; U IL=0V; I OL=20mA)	U OL	-	0,5
2. Выходное напряжение высокого уровня, V (Ucc=4,5V, U TL=0,8V; U TH=2,0V; U IH=4,5V; U IL=0V; I OH=-1mA - для выводов 2, 5, 11, 14; I OH=-2mA - для выводов 3, 6, 10, 13)	U OH	2,4	-
3. Входной ток низкого уровня, uA (Ucc=5,5V; U IL=0,5V)	I IL	-	-2
4. Входной ток высокого уровня, uA(Ucc=5,5V; U IH=2,7V)	I IH	-	50

5. Ток потребления, mA (Ucc=5,5V)	I CC	-	130
6. Время задержки распространения сигнала от входа С до входов DQ, ns (Ucc=5,0V, C L=50pF)	tp	-	21

Предельные 1804ИР1 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.