

185РУ4, 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](#).

185РУ4 микросхемы полупроводниковой:

185РУ4 — микросхема интегральная артикул согласно ГОСТ функциональное назначение интегральных микросхем ОЗУ емкостью 256 бит (256 x1p) со схемами управления в кераммометаллическом корпусе и используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения для построения широкого класса цифровых устройств вычислительной техники. Вес не превышает 1,5g, рабочая температура эксплуатации: от -60 до +125 град С, предельная температура кристалла 150градС. Маркировка типономинала микросхемы указана на металлической поверхности корпуса. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) техническим условиям БК0.347.126ТУ3.

Ссылки на технические материалы

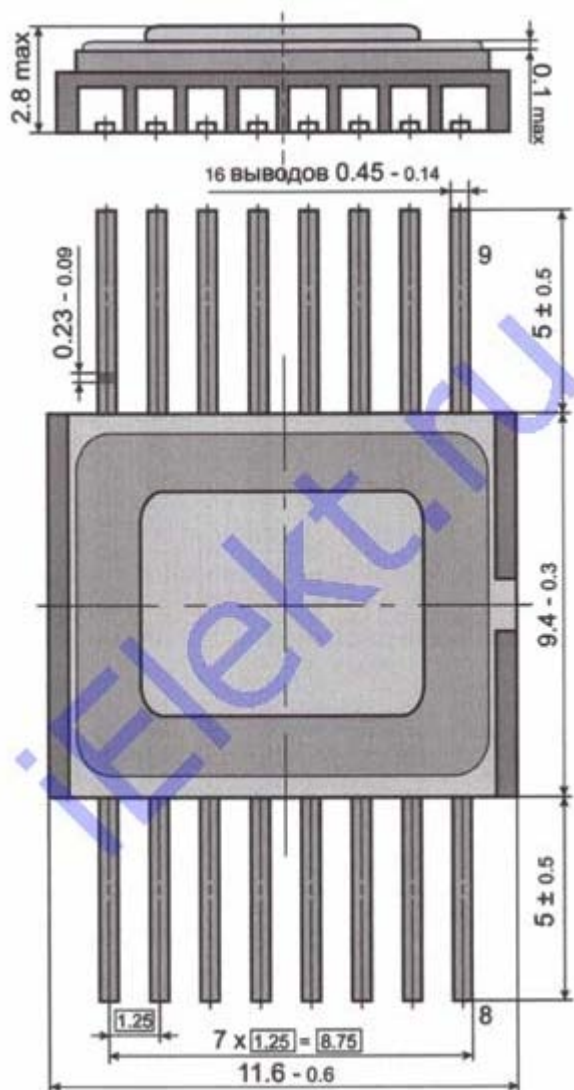
ссылки на 185РУ4 дополнительный материал:

карта	фото	графическое обозначение
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Расположения выводов схематическое



Условное графическое обозначение

Микросхема назначение выводов

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

таблица 185PY4 основных электрических параметров:

Название характеристики, единица и режим замера	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Выходное напряжение низкого уровня, V ($U_{CC}=5,5V, I_{OL}=5mA$)	UOL	-	0,35
Ток потребления в режиме хранения, mA ($U_{CC}=5,5V$)	ICCS	-	40
Ток потребления в режиме обращения, mA ($U_{CC}=5,5V$)	ICСобр.	-	43
Входной ток низкого уровня входа выборки, uA ($U_{CC}=5,5V, U_{IL}=0,4V$)	IIL	-	900
Входной ток низкого уровня адресных и информационных входов, uA ($U_{CC}=5,5V, U_{IL}=0,4V$)	IIL	-	320
Входной ток высокого уровня входа выборки, uA ($U_{CC}=5,5V, U_{IH}=2,4V$)	IIH	-	20
Входной ток 185PY4 высокого уровня адресных и информационных входов, uA ($U_{CC}=5,5V, U_{IH}=2,4V$)	IIH	-	20
Ток утечки выхода, uA ($U_{CC}=5,5V$)	ILO	-	20

Максимальная частота обращения, MHz ($U_{cc}=5,5V$, $U_{IH} \geq 2,4V$, $U_{IL} \leq 0,4V$)	fmax	-	3
Время выборки при включении, ns ($U_{cc}=4,5V$, $C_L=80pF$)	tAHL	-	70
Время выборки при выключении, ns ($U_{cc}=5,5V$, $C_L=80pF$)	tALH	-	80
Выходной ток высокого уровня, uA ($U_{cc}=5,5V$, $U_{IL}=0,3V$)	I _{OH}	-	100
Входная и выходная емкость, pF	C _I	-	4
	C _O	-	4
Емкость входа выборки, pF	C _I	-	6,5
Статическая помехоустойчивость, V	M	0,4	-

Предельные 185PУ4 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.