

# 533КП11, Микросхема интегральная

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на [sales@iElekt.ru](mailto: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](#)

## 533КП11 микросхемы полупроводниковой:

533КП11 — цифровая микросхема 533-ей серии, являются транзисторной логикой с функционалом 4-разрядный селектор два-один с тремя устойчивыми состояниями и используются в РЭА в большой области эксплуатации. Производятся в керамометаллическом корпусе 402.16-32. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Зарубежный аналог SN54LS257. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ и соответствует 2) техусловиям БКО.347.141-05ТУ, БКО.347.141-05ТУ/02.

## Ссылки на технические материалы

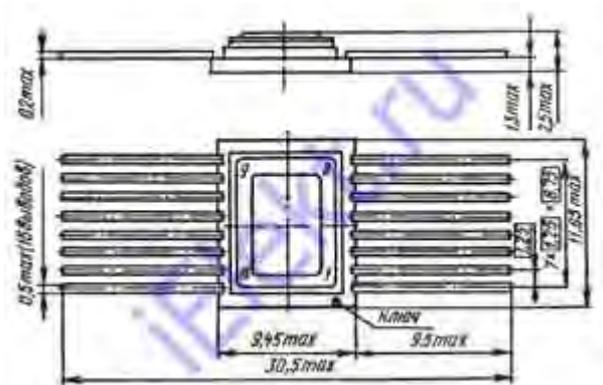
ссылки на 533КП11 дополнительный материал:

<a href="#">карта</a>	<a href="#">фото</a>	<a href="#">схема выводов</a>
<a href="#">значение выводов</a>	<a href="#">параметры</a>	<a href="#">предельные параметры</a>
<a href="#">эксплуатация</a>	<a href="#">PDF</a>	

## Знак завода изготовителя



## Расположения выводов схематическое



Вес не превышает 1,5g.

## Микросхема интегральная назначение выводов

Назначение 533КП11 выводов:

Номер вывода	Назначение	Номер вывода	Назначение
1	Вход выборки канала SE	9	Выход Y2
2	Вход A0	10	Вход B2
3	Вход B0	11	Вход A2
4	Выход Y0	12	Выход Y3
5	Вход A1	13	Вход B3
6	Вход B1	14	Вход A3
7	Выход Y1	15	Вход разрешения разряда E

8	Общий	16	Ucc
---	-------	----	-----

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

таблица основных 533КП11 электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Норма	
	больше	меньше
Вольтаж на выходе низкого уровня, V ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ , $U_{TL}=0,7V$ ; $U_{TH}=2V$ ; $I_{OL}=4mA$ )	-	0,4
Вольтаж на выходе высокого уровня, V ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ , $U_{TL}=0,7V$ ; $U_{TH}=2V$ ; $I_{OH}=-1mA$ )	2,5	-
Ампераж на входе низкого уровня, mA ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ ; $U_{ILA}=0,4V$ ). Выводы: 1;	-0,8	-
2, 3, 5, 6, 10, 11, 13, 14, 15.	-0,4	-
Ампераж на входе высокого уровня, uA ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ ; $U_{INH}=2,7V$ ). Выводы: 1;	-	40
2, 3, 5, 6, 10, 11, 13, 14, 15.	-	20
Ампераж на входе низкого уровня в состоянии /Выключено/, uA ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ ; $U_{CCO}=0,4V$ ; $U_{TH}=2V$ )	-20	-
Ампераж на входе высшего уровня в состоянии /Выключено/, uA ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ ; $U_{CCO}=2,7V$ ; $U_{TH}=2V$ )	-	20
Ток потребления в состоянии низкого уровня, mA ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ )	-	14
Ток потребления в состоянии высокого уровня, mA ( $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$ )	-	10
Продолжительность задержки распределения при включении, ns ( $U_{cc}=5V$ )	-	21*
Продолжительность задержки распределения при выключении, ns ( $U_{cc}=5V$ )	-	21*

\* По наилучшему схемотехническому пути

## Предельные 533КП11 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.