

130ЛА3, 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](#).

130ЛА3 микросхемы полупроводниковой:

130ЛА3 — интегральная микросхема артикул согласно ГОСТ микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения и являются транзисторной логикой с функционалом четыре компонента логически 2И-НЕ. Микросхемы выполнены в керамометаллическом корпусе. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатическое исполнение УХЛ.

Микросхемы 2) соответствует техусловиям 6К0.347.060ТУ, 6К0.347.060ТУ1.

Микросхемы 3) соответствует техусловиям 6К0.347.060 ТУ и ПО.070.052.

Микросхемы 4) соответствует техусловиям 6К0.347.520-01СТУ.

Ссылки на технические материалы

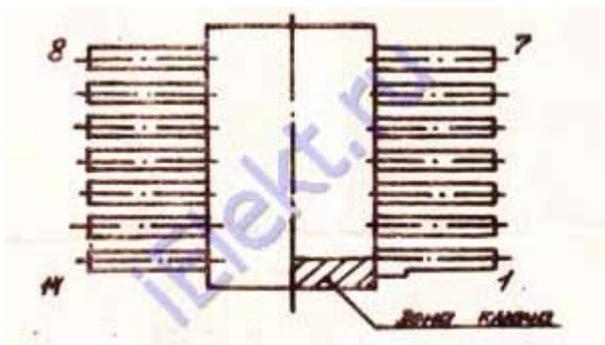
ссылки на 130ЛА3 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов



Назначение выводов

таблица 130ЛА3 назначения выводов:

Обозначение вывода	Назначение вывода	Обозначение вывода	Назначение вывода
1	Вход X1	8	Выход Y2
2	Вход X2	9	Вход X5
3	Выход Y	10	Вход X6
4	Вход X3	11	Выход Y3
5	Вход X4	12	Вход X7
6	Выход Y1	13	Вход X8
7	Общий	14	Напряжение питание Ucc

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

таблица основных электро 130ЛА3 параметров:

Наименование параметра, единица замера, режим замера	Обозначение буквой	Допуск	
		больше	меньше
Вольтаж на выходе низшего значения, V ($U_{cc}=4,5V$, $I_{IH}=-23mA$, $U_I=2V$)	UOL		0,35
Вольтаж на выходе высшего значения, V ($U_{cc}=4,5V$, $I_L=-0,7mA$, $U=0,8V$)	UOH	2,4	
Ампераж на входе низшего значения, mA ($U_{cc}=5,5V$, $U_I=0,4V$)	IIL		-2,3
Ампераж на входе высшего значения, mA ($U_{cc}=5,5V$, $U_I=2,4V$)	IIH		0,07
Продолжительность времени распространения при включении, ns ($U_{cc}=5,0V$, $CL=25pF$)	tPHL		10
Продолжительность времени распространения при отключении, ns ($U_{cc}=5,0V$, $CL=25pF$)	tPLH		12
Статическая помехоустойчивость высокого уровня, V ($U_{TH}=2V$, $U_{cc}=5\pm 0,5V$)	MH	0,4	
Статическая помехоустойчивость низкого уровня, V ($U_{TL}=0,8V$, $U_{cc}=5\pm 0,5V$)	ML	0,4	

Замечания.

1. Статическая помехо-устойчивость достигается контролем вольтажа на выходе UOL, UOH при порогах вольтажа на входе UTL и UTH/

2. IL-ток нагрузочный

Предельные 130ЛА3 параметры

© [ЭЛЕКТ \(iElekt.ru\)](http://ielect.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.