

# 106ЛАЗ, 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](#).

## 106ЛАЗ микросхемы полупроводниковой:

106ЛАЗ — микросхема интегральная артикул согласно ГОСТ микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения в качестве элементов логики - четыре логических элемента /2И-НЕ/. Произведены по ТТЛ спецтехнологии в металокерамическом корпусе, вес не превышает 0,35 г, артикул корпусного исполнения: 401.14-1, номинальная температура эксплуатации: от минус 60 до плюс 125град С, максимально допустимая температура на кристалле 150град С. Климатическое исполнение чипов УХЛ.  
Микросхемы 2) ЛАЗ, ЛАЗА соответствуют техусловиям БК0.347.082 ТУЗ.  
Микросхемы 4) ЛАЗ, ЛАЗА соответствуют техусловиям БК0.347.125 СТУ.

## Ссылки на технические материалы

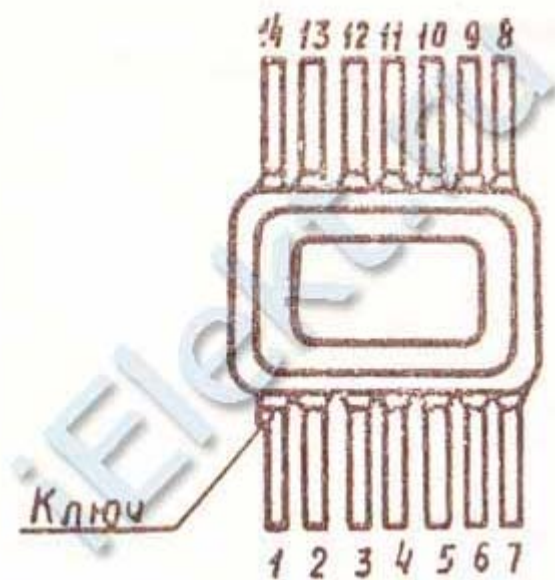
ссылки на 106ЛАЗ дополнительный материал:

<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



## Схема расположения выводов



## Назначение выводов

таблица 106ЛА3 назначение выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1	Вход И первого клапана	8	Выход третьего клапана
2	Вход И первого клапана	9	Вход И третьего клапана
3	Выход И первого клапана	10	Вход И третьего клапана
4	Ucc	11	Общий
5	Выход второго клапана	12	Вход И четвертого клапана
6	Вход И второго клапана	13	Вход И четвертого клапана
7	Вход И второго клапана	14	Выход четвертого клапана

## Основные электрические параметры при t=25+-10 градусов Цельсия

таблица 106ЛА3 основные электрические параметры:

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма			
		...ЛА3		...ЛА3А	
		не менее	не более	не менее	не более
Напряжение на выходе низкого уровня, V (Ucc=4,5V; I <sub>OL</sub> =15mA)	U <sub>OL</sub>	-	0,3	-	0,3
Напряжение на выходе высокого уровня, V (Ucc=4,5V; I <sub>OH</sub> =0,8mA)	U <sub>OH</sub>	2,7	-	2,7	-
Ампераж на входе низшего уровня, mA (Ucc=5,5V; U <sub>IL</sub> =0,3V)	I <sub>IL</sub>	-	1,5	-	1,5
Ампераж на входе высшего уровня, uA (Ucc=5,5V; U <sub>IH</sub> =2,4V)	I <sub>IH</sub>	-	80	-	80
Ток утечки, uA	I <sub>L</sub>	-	15	-	15
Ток короткого замыкания, mA	I <sub>OS</sub>	18	50	18	50
Ампераж потребления при высшем уровне напряжения на выходе, mA (Ucc=5,5V; U <sub>IL</sub> =0,3V)	I <sub>СCH</sub>	-	8,5	-	8,5
Временная задержка распределения при запуске, ns					

(U <sub>cc</sub> =5,0V)	tPHL	-	30	-	12
Временная задержка распродерделения при отключении, ns (U <sub>cc</sub> =5,0V)	tPLH	-	60	-	28
Входная емкость 106ЛА3 , pF (U <sub>cc</sub> =5,0V)	C I	-	3,5	-	3,5

© 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.