

106ЛБ2, 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](#).

106ЛБ2 микросхемы полупроводниковой:

106ЛБ2 — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения и функциональное назначение два трех-входовых компонента логики И-НЕ/ИЛИ-НЕ с возможностью расширить по ИЛИ. Чипы произведены по ТТЛ технологии в металокерамическом корпусе, вес не превышает 0,35 г, артикулярное наименование корпуса: 401.14-1 , рабочая температура эксплуатации: от минус 60 до плюс 125град С, максимальный нагрев кристалла 150град С. Климатическое исполнение микросхемы УХЛ и соответствует 2) техусловиям 6К0.347.082ТУ, 6К0.347.082ТУ1.

Ссылки на технические материалы

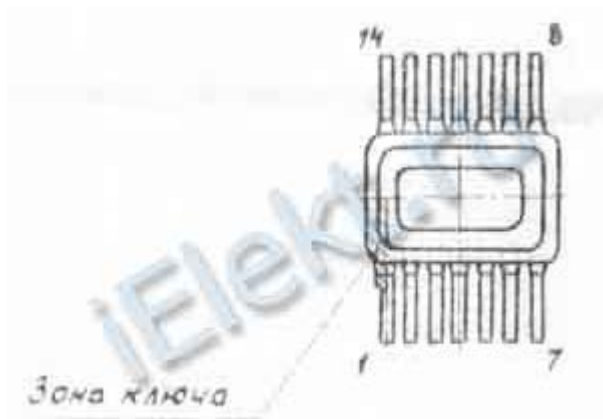
ссылки на 106ЛБ2 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов



Вес не превышает 0,35г.

Назначение выводов

таблица 106ЛБ2 назначение выводов:

Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1	Вход И	8	Вход И
2	Вход И	9	Вход ИЛИ
3	Выход ИЛИ	10	Выход
4	Ucc	11	Общий
5	Вход ИЛИ	12	Выход
6	Вход И	13	Вход ИЛИ
7	Вход И	14	Вход И

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

основные электрические 106ЛБ2 параметры:

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма			
		...ЛБ2		...ЛБ2А	
		больше	меньше	больше	меньше
Напряжение на выходе низкого уровня, V $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$	U OL	-	0,25	-	0,25
Напряжение на выходе высокого уровня, V $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$	U OH	2,3	-	2,3	-
Ток на входе низкого уровня, mA $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$	I IL	-	0,6	-	0,6
Ток на входе высокого уровня, uA $U_{cc}=(5\pm 0,5)V$	I IH	-	60	-	60
Средняя потребляемая мощность, mW	P CCav	-	7*2	-	7*2
Продолжительность задержки распределения при включении, ns	t PHL	-	100	-	35
Продолжительность задержки распределения при выключении, ns	t PLH	-	100	-	50

Микросхемы имеющие в составе маркировки зеленую точку, имеют коэффициент расширения по входу ИЛИ равный 6

Предельные 106ЛБ2 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.