3 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие качества каждой микросхемы требованиям бК0.347.083ТУ, бК0.347.083ТУ1 при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных ОСТ В 11 073.041-82 и бК0.347.083ТУ, бК0.347.083ТУ1.

Гарантийный срок — 25 лет.

Гарантийный срок исчисляется с даты изготовления микросхем, а для микросхем, подвергавшихся перепроверке, — с даты их перепроверки.

Гарантийная наработка — 50 000 ч в режимах и условиях, допускаемых ТУ;

— 60 000 ч в облегченных режимах, указанных в ТУ.

Гарантийная наработка исчисляется в пределах гарантийного срока.

4 СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы типа 134ЛБ1А, 134ЛБ1Б соответствуют техническим условиям бК0.347.083ТУ, бК0.347.083ТУ1 и признаны годными для эксплуатации.

Приняты по извещению № 21 от 27 МАЙ 2000
дата

ОТК 654 УПАКОВЩИК № 10 62

Штамп СКК Штамп ПЗ

Перепроверка произведена _____
дата

Приняты по извещению № _____ от _____
дата

Штамп СКК Штамп ПЗ

МИКРОСХЕМЫ ТИПА
134ЛБ1А, 134ЛБ1Б

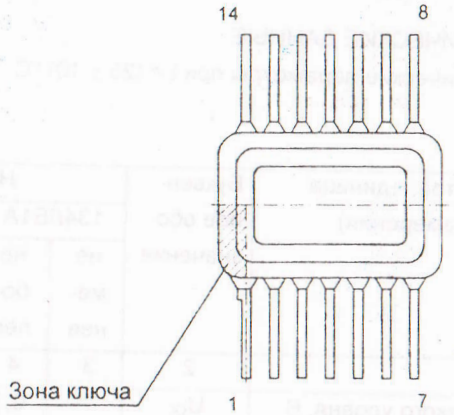
Код ОКП
134ЛБ1А – 6331112385
134ЛБ1Б - 6331112395

ЭТИКЕТКА
И92.222.009ЭТ

Микросхемы интегральные типа 134ЛБ1А, 134ЛБ1Б; функциональное назначение: четыре логических элемента «2И – НЕ / 2ИЛИ – НЕ».

200

Схема расположения выводов



Масса не более 0,35 г

conector.by

Таблица 1 — Таблица назначения выводов

Номер вывода	Функциональное назначение вывода
1	Выход инвертирующий
2	Вход «И»
3	Вход «И»
4	Вывод питания
5	Вход «И»
6	Вход «И»
7	Выход инвертирующий
8	Вход «И»
9	Вход «И»
10	Выход инвертирующий
11	Вывод общий
12	Выход инвертирующий
13	Вход «И»
14	Вход «И»

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Основные электрические параметры при t = (25 ± 10) °С

Таблица 2

Наименование параметра, единица измерения (режим измерения)	Буквенное обозначение	Норма			
		134ЛБ1А		134ЛБ1Б	
		не менее	не более	не менее	не более
1	2	3	4	5	6
Выходное напряжение низкого уровня, В (I_{OL} = 1,8 мА; $U_I \geq 1{,}65$ В; U_{CC} = (5 ± 0,5) В)	U_{OL}	–	0,3	–	0,3
Выходное напряжение высокого уровня, В (I_{OH} = 120 мкА; $U_I \leq 0{,}8$ В; U_{CC} = (5 ± 0,5) В)	U_{OH}	2,4	–	2,4	–
Максимальный входной ток высокого уровня, мкА (U_I = 5,5 В; U_{CC} = (5 ± 0,5) В)	$I_{IH\ max}$	–	120	–	120

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6
Входной ток высокого уровня, мкА (U_I = 2,4 В; U_{CC} = (5 ± 0,5) В)	I_{IH}	–	12	–	12
Входной ток низкого уровня, мкА (U_{CC} = (5 ± 0,5) В)	I_{IL}	–	180	–	180
Время задержки распространения при включении, нс (U_{CC} = 5 В)	t_{PHL}	–	100	–	50
Время задержки распространения при выключении, нс (U_{CC} = 5 В)	t_{PLH}	–	100	–	70

1.2 Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем:

золото — АИ8,8528г г,

в том числе:

золото — г/мм на 14 выводах

длиной (4,5 ± 0,5) мм.

1.3 Цветных металлов не содержится.

2 НАДЕЖНОСТЬ

2.1 Минимальная наработка (Тнм) микросхем в режимах и условиях, допускаемых ТУ, — 50 000 ч.

2.2 Минимальная наработка (Тнм) микросхем в облегченных режимах, указанных в ТУ, — 60 000 ч.

2.3 Минимальный срок сохраняемости микросхем (Тсм) — 25 лет по ОСТ В 11 073.041-82.

connector.by