

# 134ЛБ1А

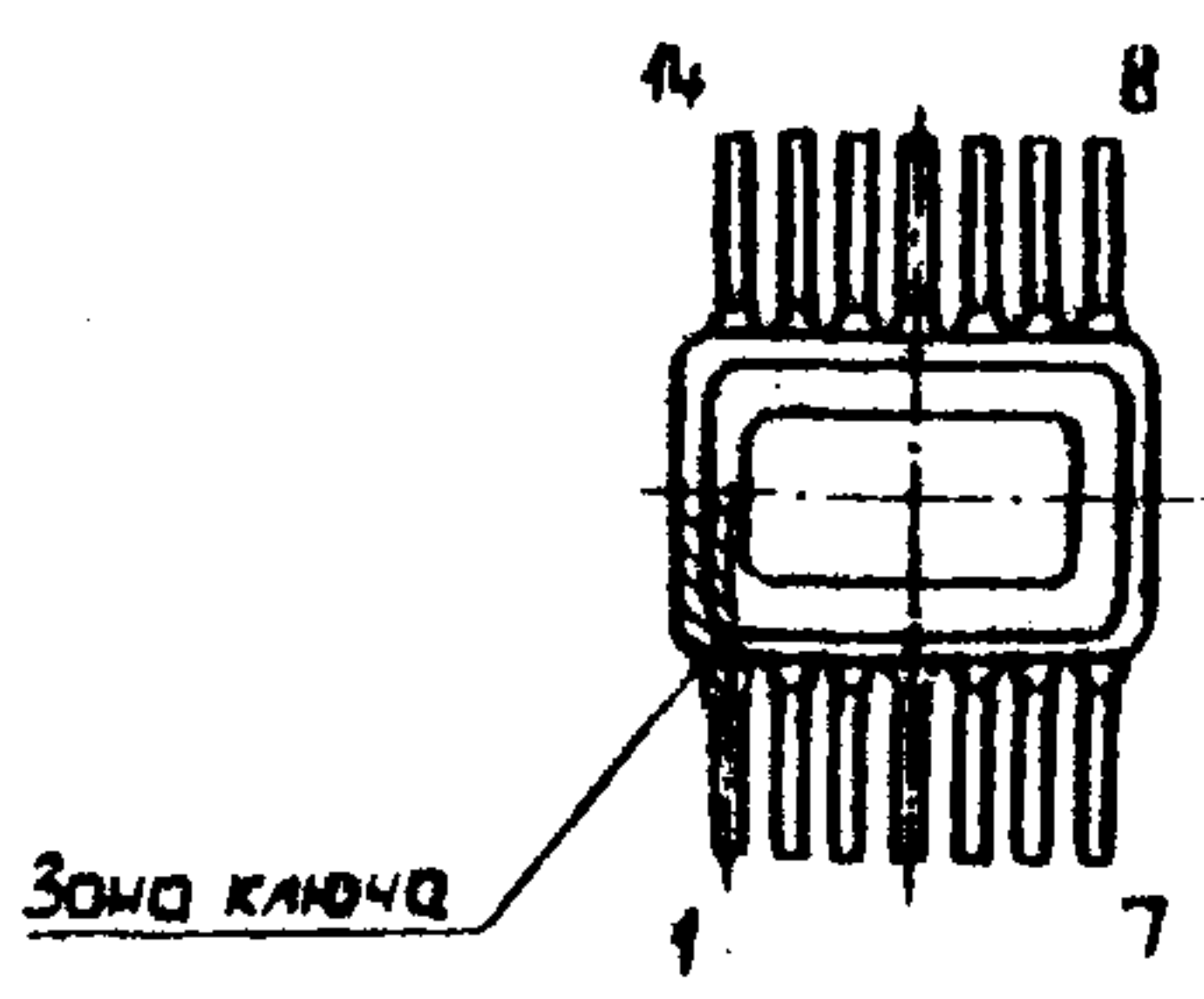
МИКРОСХЕМА ТИПА 134ЛБ1А, 134ЛБ1Б



## Э Т И К Е Т К А

Микросхемы интегральные типа 134ЛБ1А, 134ЛБ1Б  
функциональное назначение: четыре логических  
элемента "2И-НЕ/2ИЛИ-НЕ".  
Климатическое исполнение УХЛ.

## СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



Масса не более 0,35 г

## ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

Номер вывода	Функциональное назначение вывода
1	Выход инвертирующий
2	Вход "И"
3	Вход "И"
4	Питание
5	Вход "И"
6	Вход "И"
7	Выход инвертирующий
8	Вход "И"

Продолжение

Номер вывода	Функциональное назначение вывода
9	Вход "И"
10	Выход инвертирующий
11	Общий
12	Выход инвертирующий
13	Вход "И"
14	Вход "И"

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ  $t = (+25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а			
		I34ЛБ1А		I34ЛБ1Б	
		не менее	не более	не менее	не более
I	2	3	4	5	6
Выходное напряжение низкого уровня, В, при $I_{OL} = 1,8 \text{ мА}$ , $U_I \geq 1,65 \text{ В}$ , $U_{CC} = (5 \pm 0,5) \text{ В}$	$U_{OL}$	-	0,3	-	0,3
Выходное напряжение высокого уровня, В, при $I_{OH} = 120 \text{ мкА}$ , $U_I \leq 0,8 \text{ В}$ , $U_{CC} = (5 \pm 0,5) \text{ В}$	$U_{OH}$	2,4	-	2,4	-
Максимальный входной ток высокого уровня, мкА, при $U_I = 5,5 \text{ В}$ , $U_{CC} = (5 \pm 0,5) \text{ В}$	$I_{IHmax}$	-	120	-	120
Входной ток высокого уровня, мкА, при $U_I = 2,4 \text{ В}$ , $U_{CC} = (5 \pm 0,5) \text{ В}$	$I_{IH}$	-	12	-	12
Входной ток низкого уровня, мкА, при $U_{CC} = (5 \pm 0,5) \text{ В}$	$I_{IL}$	-	180	-	180
Время задержки распространения сигнала при включении, нс, при $U_{CC} = 5 \text{ В}$	$t_{PHL}$	-	100	-	50
Время задержки распространения сигнала при выключении, нс, при $U_{CC} = 5 \text{ В}$	$t_{PLH}$	-	100	-	70

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем :

золото

8.70839  
1.00207

серебро

в том числе:

золото

0.00008948

г/мм на 14 выводах длиной

(4,5 ± 0,5) мм.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы типа I34ЛБ1А, I34ЛБ1В соответствуют техническим условиям  
БКО.347.083ТУ, БКО.347.083ТУ1.

Приняты по извещению №

1594

от

12 3 90

дата

ШТАМП ОТК

ШТАМП

ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ЗАКАЗЧИКА

ОТК339

5

Перепроверка произведена

дата

Приняты по извещению №

от

дата

ШТАМП ОТК

ШТАМП

ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ЗАКАЗЧИКА