



Микросхема
204 ЛБ1

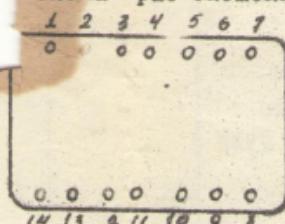
ЭТИКЕТКА

Микросхема интегральная гибридная 204 ЛБ1 предназначена для работы в качестве логического элемента

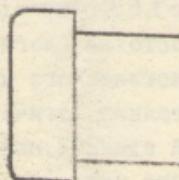
"ИЛИ-НЕ-И" [ИЛИ-НЕ / И-НЕ]"

Климатическое исполнение УХЛ

Схема расположения выводов



Условная нумерация
выводов микросхемы



Цветная метка начала
отсчета нумерации выводов

ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

номер вывода	назначение
I	Вход I
2	Вход I
3	Вход 3
4	Цес2
5	Вход 4
6	Вход 5
7	Вход 6
8	Выход 32
9	Цес1
10	Выход K2
11	Общий
12	Выход K1
13	Цес1
14	Выход З1

Содержание драгметаллов в 1000 штук. микросхем:

золото	2,2764 г.
серебро	12,0824 г.
палладий	4,4281 г.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t=25^{\circ}\text{C}$

Найменование параметра, режим измерения, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Напряжение логической единицы, В (Цсс1=+3,6В, Цсс2=минус 4,4В, Rн=330 Ом \pm 2%)	2,4	
Напряжение логического нуля, В (Цсс1=+4,4В, Цсс2=минус 3,6В, Шупр=+Г, 4В)	-	0,3
Время перехода из состояния логической единицы в состояние логического нуля, мкс	-	0,15
Время перехода из состояния логического нуля в состояние логической единицы, мкс	-	0,1
Время задержки включения, мкс	-	0,1
Время задержки выключения, мкс (Цсс1=+3,6В, Цсс2=минус 3,6В, Uбх=2,5В, T _{1/2} бх=0,4-1,0мкс Rн=330 Ом \pm 2%, Сн=910пФ \pm 5%. f ¹⁰ =t ¹⁰ -не более 0,1мкс, Fвх=10-50кГц.)	-	0,1

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхема соответствует техническим условиям БКО.347.092ТУ

Приняты по извещению

№ 10413 от 14.10.90
дата

Место для штампа ОТК



Место для штампа ПЗ

Место для штампа

"Перепроверка произведена" дата

Приняты по извещению

№ 1042/1 от 25.10.90
дата

Место для штампа ОТК



Место для штампа ПЗ