



## Микросхемы типа 217ЛБ1А, 217ЛБ1Б

### ЭТИКЕТКА

Гибридные интегральные микросхемы 217ЛБ1А, 217ЛБ1Б, предназначенные для применения в радиоэлектронной аппаратуре. Основное функциональное назначение: логический элемент И-НЕ ИЛИ НЕ

Климатическое исполнение — УХЛ

### Схема расположения выводов

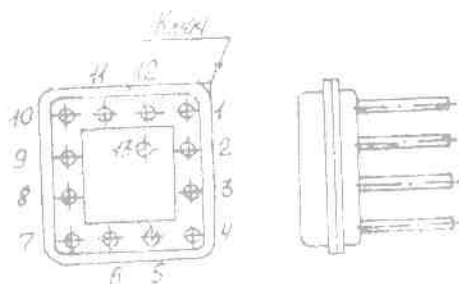


Таблица назначения выводов

Символическое обозначение вывода	Назначение	Обозначение вывода	Назначение
1	Вход 8	8	Вход 2
2	Вход 7	9	Вход 1
3	Вход 6	10	Ил.2
4	Вход 5	11	Выход
5	Вход 4	12	Обложка
6	Ил.1	13	Корпус
7	Вход 3		

Основные электрические параметры при температуре (25±5)°C

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня, В (Уп.1=5,4В, Уп.2=3,3В, Увх= 2,0В)	U <sub>вых</sub>	=	3,3
Выходное напряжение высокого уровня, В (Уп.1=6,0В, Уп.2=2,7В, Увх=0,9В)	U <sub>выс.</sub>	2,6	-
Выходной ток низкого уровня, мА, (Уп.1=6,0В)	I <sub>вых</sub>	1,7	2,3
Ток утечки на входе, мкА, (Увх=5,0В)	I <sub>ут.вх.</sub>	-	1,0
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения, мкА, (Уп.2=3,3В)	I <sub>пот.</sub>	-	1,0
Время задержки распространения сигнала при включении, нС (Уп.1=6,0В, Уп.2=3,0В)	t <sub>задр.</sub>	-	12
Время задержки распространения сигнала при выключении, нС (Уп.1=6,0В, Уп.2=3,0В)	t <sub>задр.</sub>	-	35

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем

серебро: 45 мг  
палладий: 312 мг  
золото: 1216,4 мг

Цветных металлов не содержится.

Сведения о приемке

Микросхемы типов 217ЛБ1А, 217ЛБ1Б соответствуют техническим условиям БКО.347.085 ТУ.

Приняты по извещению № 314 от

20.06.91

дата

МЕСТО ДЛЯ  
ШТАМПА ОТК



МЕСТО ДЛЯ  
ШТАМПА ПЗ

Заказ 208-1000