



Микросхемы типа 217ЛБЗ, 217ЛБЗА

ЭТИКЕТКА

Гибридные интегральные микросхемы типов 217ЛБЗ, 217ЛБЗА, предназначенные для применения в радиоэлектронной аппаратуре. Основное функциональное назначение: логический элемент И-НЕ/ИЛИ НЕ
Климатическое исполнение —УХЛ

Схема расположения выводов

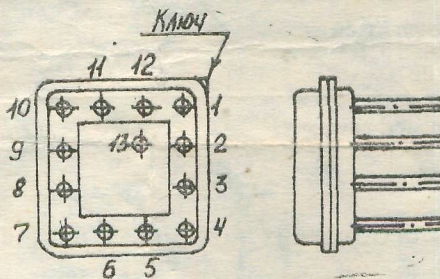


Таблица назначения выводов

Обозначение вывода	Назначение	Обозначение вывода	Назначение
1	Вход 7	8	Вход 5
2	Вход 8	9	Вход 6
3	Вход 1	10	Уп.2
4	Вход 2	11	Выход
5	Вход 3	12	Общий
6	Уп.1	13	Корпус
7	Вход 4		

Основные электрические параметры при температуре $(25 \pm 5)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения (режим измерения)	Буквенное обозначение	Н о р м а			
		217ЛБЗ		217ЛБЗА	
		не менее	не более	не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня, В ($U_{п.1} = +5,4\text{В}$, $U_{п.2} = +3,3\text{В}$, $U_{вх} = 2,0\text{В}$)	$U_{\text{вых}}$		0,3	—	0,3
Выходное напряжение высокого уровня, В ($U_{п.1} = 6,6\text{В}$, $U_{п.2} = 2,7\text{В}$, $U_{вх} = 0,9\text{В}$)	$U_{\text{вых}}$	2,6	—	2,6	—
Входной ток низкого уровня, мА, ($U_{п.1} = 6,6\text{В}$)	$I_{\text{вх}}$	1,0	1,5	1,0	1,5
Ток утечки на входе, мкА, ($U_{вх} = 5,0\text{В}$)	$I_{\text{ут.вх}}$	—	1,0	—	1,0
Время задержки распространения сигнала при включении, нс ($U_{п.1} = 6,0\text{В}$, $U_{п.2} = 3,0\text{В}$)	$t_{\text{зд.р.}}$	—	20	—	20
Время задержки распространения сигнала при выключении, нс ($U_{п.1} = 6,0\text{В}$, $U_{п.2} = 3,0\text{В}$)	$t_{\text{д.р.}}$	—	35	—	45

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем

серебро: 45,7 мг

палладий: 43,1 мг

золото: 1673,9 мг

Цветных металлов не содержится

Сведения о приемке

Микросхемы типов 217ЛБЗ, 217ЛБЗА соответствуют техническим условиям БКО.347.085 ТУ

Приняты по извещению № 112 от 25.01.90

дата

МЕСТО ДЛЯ
ШТАМПА ОТК

Заказ 851-2000

МЕСТО ДЛЯ
ШТАМПА ПЗ

