



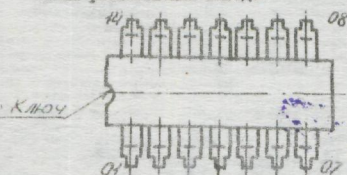
Для АЭС

Микрохема К511НН1

ЭТИКЕТКА

Микрохема интегральная К511НН1 - два логических элемента 4М с расширением по И и открытым коллекторным выходом

Схема расположения выводов *



* Нумерация и конфигурация выводов показаны условно

Таблица назначения выводов

Номер вывода	Назначение
01	Вход
02	Вход
03	Расширительный вход
04	Вход
05	Вход
06	Выход
07	Общий вывод 0V

Продолжение

Номер вывода	Назначение
08	Выход
09	Вход
10	Вход
11	Расширительный вход
12	Вход
13	Вход
14	Вывод питания от источника напряжения /

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

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Выходное напряжение низкого уровня (при $U_{TL} = 6 \text{ В}$, $U_{TH} = 13,5 \text{ В}$, $I_O = 100 \text{ мА}$), В	U_{OL}	-	1,5
Выходной ток высокого уровня (при $U_{TH} = 8 \text{ В}$, $U_{TL} = 13,5 \text{ В}$, $U_O = 16,5 \text{ В}$), мА	I_{OH}	-	0,1
Входной ток низкого уровня (при $U_{TL} = 1,5 \text{ В}$, $U_{TH} = 16,5 \text{ В}$), мА для входов 01, 02, 04, 05, 09, 10, 12, 13	I_{IL}	-	-0,48/
для входов 03, 11		-	-1,33/
Входной ток высокого уровня (при $U_{TL} = 0 \text{ В}$, $U_{TH} = 16,5 \text{ В}$), мА	I_{IH}	-	0,005
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения (при $U_{TL} = 0 \text{ В}$), мА	I_{CCL}	-	9
Ток потребления при высоком уровне выходного напряжения (при $U_{TH} = 16,5 \text{ В}$), мА	I_{CCN}	-	12
Время задержки распространения при включении (при $U_{TH} = 15 \text{ В}$, $C_2 = 300 \text{ пФ} \pm 15 \%$), нс	t_{pm}	-	200
Время задержки распространения при выключении (при $U_{TH} = 15 \text{ В}$, $C_2 = 300 \text{ пФ} \pm 15 \%$), нс	t_{pni}	-	250

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. МИКРОСХЕМ:

Золото 1597 г

Серебро — г

в том числе:

Золото — г/мм на выводах длиной мм.

Цветных металлов не содержится

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы типа КБ11ДН1 соответствуют техническим условиям ОК0.343.149 ТУ

ОТК 504

Место для
штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена _____"

Место для
штампа ОТК

Зак 6923