



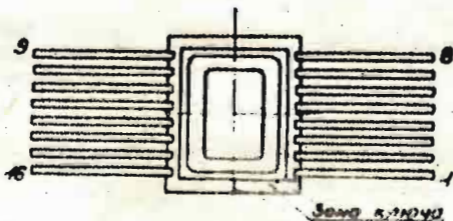
решение 610
Микросхема 1526МЕ9

ЭТИКЕТКА

Микросхема интегральная 1526МЕ9.
Функциональное назначение -
счетчик-делитель на 8.

Климатическое исполнение - УХЛ

Схема расположения выводов.



19.8.93

ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИЯ ВЫВОДОВ

номер вывода	Назначение
1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 11	Выходы 1, 0, 2, 5, 6, 3, 7, 4
6, 9	Не используются
12	Выход сигнала переноса
13	Вход сигнала разрешения
14	Вход сигнала синхронизации
15	Вход уст. "0"
8	Общий
16	Питание U _{сс}

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

Таблица

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Входной ток низкого уровня, мкА, при U _{сс} =10В	I _{вл}	-	1-0,05/
Входной ток высокого уровня, мкА, при U _{сс} =10В	I _{вн}	-	0,05

Продолжение табл

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Ток потребления, мА, при $U_{сс} = 10В$	$I_{сс}$	-	10
Выходное напряжение низкого уровня, В, при $U_{сс} = 5В, 10В$	$U_{0л}$	-	0,01
Выходное напряжение высокого уровня, В, при $U_{сс} = 5В$ $U_{сс} = 10В$	$U_{0н}$	4,99 9,99	- -
Выходной ток низкого уровня, мА, при $U_{сс} = 5В$ $U_0 = 0,5В$	$I_{0л}$	на выводах 1,2,3,4,5,7,10,Н 0,5	-
на выводе 12 0,5		-	
при $U_{сс} = 10В$ $U_0 = 0,5В$		на выводах 1,2,3,4,5,7,10,Н 0,8 на выводе 12 0,9	- -

Продолжение табл.

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения		буквен- ное обозна- чение	норма	
			не менее	не более
Выходной ток вы- сокого уровня, мА, при $U_{сс} = 5В$ $U_0 = 4,5В$	на выводах 1,2,3,4,5,7,10,11	Том	0,4	-
	на выводе 12		0,4	-
при $U_{сс} = 10В$, $U_0 = 9,5В$	на выводах 1,2,3,4,5,7,10,11 на выводе 12		0,5	-
			0,5	-
Максимальное вы- ходное напряже- ние низкого уровня, В, при $U_{сс} = 5В$; $U_{нл} = 1,5В$; $U_{нн} = 3,5В$ при $U_{сс} = 10В$; $U_{нл} = 3В$; $U_{нн} = 7В$		$U_{0л\ max}$	-	0,8
			-	1,0
Минимальное вы- ходное напряже- ние высокого уровня, В, при $U_{сс} = 5В$; $U_{нл} = 1,5В$; $U_{нн} = 3,5В$ при $U_{сс} = 10В$; $U_{нл} = 3В$; $U_{нн} = 7В$		$U_{0н\ min}$	4,2	-
			9,0	-

Продолжение табл.

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения		Буквен- ное обозна- чение	Норма	
			не менее	не более
Время за- держки распрос- транения при вклю- чении, мс, при U _{кк} =5В, C _л	на выво- дах 2,3,4,5,7,10,11		-	1575
	на выво- де 12	ЭРМ	-	805
Время за- держки распро- стране- ния при выключе- нии, мс, при U _{кк} =5В, C _л =50мФ	на выво- дах 2,3,4,5,7,10,11		-	1575
	на вы- воде 12	ЭРМ	-	805

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ
в 1000 шт. изделия

Золото _____ 2;

серебро 22,7340 2;

в том числе:

Золото _____ мм на 16 выводах

длиной _____ мм.

цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ.

Микросхема 1526НЕ9 соответствует
техническим условиям ОК0.347.458-12ТУ
принято по извещению.

№ _____ от _____
(дата)

ОТК 155



Штамп ОТК представителя заказчика
Штамп перепроверка
произведена _____
(дата)

приняты по извещению

№ _____ от _____
(дата)

Штамп ОТК представителя заказчика
Штамп _____

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Указания по эксплуатации микросхем
по ОСТ 819 0398-87 с дополнениями, у-
ложенными в ОК0.347.458ТУ, ОК0.347.458-12ТУ