

КАТОІБХЛП		
ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИИ ВХОДОВ		
Номер выхода	Обозначение	Функциональное назначение
1	Вх К7	"С т о п"
2	Вх К6	"Проверка"
3	Вх К5	"С б р о с"
4	Вх К4	"Секундомер"
5	Вх D3	А н о д н ы д в о е т о ч и н
6	Вх D5	Р а з р я д д е с я т к о в ч а с о в
7	Вх D4	Р а з р я д е д и н и ц ч а с о в
8	Вх D2	Р а з р я д д е с я т к о в м и н у т
9	Вх D1	Р а з р я д е д и н и ц м и н у т
10	Вх Y	Выход звукового сигнала будильника
11	Вх К3	"Б у д и л ь н и к"
12	Общий	
13	Вх КВ	Выход кварцевого генератора
14	Вх КЗ	Вход кварцевого генератора
15	Uп	Напряжение источника питания
16	Вх I1	С е г м е н т 1
17	Вх I2	С е г м е н т 2
18	Вх I3	С е г м е н т 3
19	Вх I7	С е г м е н т 7
20	Вх I6	С е г м е н т 6
21	Вх I5	С е г м е н т 5
22	Вх I4	С е г м е н т 4
23	Вх I1	"Установка минут"
24	Вх К2	"Установка часов"

1985

КА1016ХЛ1			
Интегральная микросхема КА1016ХЛ1 представляет собой опера- тивное устройство, предназначенное для применения в настоль- ных и автомобильных часах с будильником и секундомером. Корпус типа А05.24-7. Масса не более 7 г.			
КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ В НОРМАЛЬНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ			
Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а	
1. Напряжение питания, В	U _п	минус 15 ± 10 %	
2. Динамический ток потребления, мА	I _{пот, дин}	1,0	
3. Частота тактовых сигналов, кГц	f _т	32,768	
ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДОПУСТИМЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ			
Наименование параметра р е ж и м а		Буквенное обозначение	Н о р м а
1. Максимальное отрицательное напряжение на выводах, В	На выводах D1-D5, 11-17	U _{max}	48,0
	На осталь- ных выводах		20,0
2. Максимальный ток по вы- воду "0 об щ и" при положительных напряжениях на остальных вы- водах, мА		I _{max}	1,0
3. Максимальная рассеиваемая мощность, мВт		P _{max}	300,0

