

Наименование ресурса	Кол	Наименование величины	Обозн, ед.измер	Диапазон		LSB	Прим
				min	max		
Шина ISA	1	Длительность удлиненного цикла обмена	$T_{ISA}$ , мкс	2	15	0,13	
Импульсы синхронизации	2	Начало импульса	$T_{be}$ , мкс	0	7	0.13	
		Конец импульса	$T_{en}$ , мкс	0	7	0.13	
Синусоидальный сигнал	1	Частота	$F_w$ , КГц	20	800	0,4	1%
Драйвер	24	Напряжение верхнего уровня	$U_{dh}$ , мВ	-8000	+8000	2	0v – 5v 5v – 0v
		Напряжение нижнего уровня	$U_{dl}$ , мВ	-8000	+8000	2	
		Длительность фронта	$t_1$ , нСек		50		
		Длительность спада	$t_0$ , нСек		50		
		Выход. сопротивление	$R_{dr}$ , Ом		135		
Компаратор	8	Напряжение верхнего уровня	$U_{ch}$ , мВ	+8000	-8000	2	
Коммутатор 64вх-8вых	1	Напряжение нижнего уровня	$U_{cl}$ , мВ	+8000	-8000	2	
		Входной ток	$I_{cm}$ , нА		200		
Источник напряжения – измеритель тока	4	Напряжение питания Ток потребления	$U_{cc}$ , мВ	-6000	+6500	2	130 1К5 16К
			$I_{cc}$ , мкА	+10000	-10000	7	
			мкА	+1000	-1000	0,6	
			мкА	+100	-100	0,07	
Источник напряжения – измеритель тока	1	Напряжение смещения Ток утечки	$U_s$ , мВ	-6000	+6500	2	820 330К
			$I_m$ , мкА	-2000	+2000	1.2	
			$I_m$ , нА	-6000	+6000	3.2	
Источник напряжения – измеритель тока	1	Напряжение прожигания Ток прожигания	$U_p$ , мВ	-6000	+6500	2	10
			$I_p$ , мА	-200	+200	0,1	
Источник напряжения – измеритель тока	1	Напряжение виртуальной земли Ток виртуальной земли	$U_G$ , мВ	-6000	+6500	2	
			$I_G$ , мА	-200	+200	0,1	
Генератор тока – измеритель напряжения	1	Ток смещения Напряжение сдвига	$I_b$ , мкА	-4000	+4000	2	1К
			$U_m$ , мВ	-6000	+6500	4	

XT1 XT2

Контакт	XT1	XT2
1	Cm0	Cm32
2	Cm1	Cm33
3	Cm2	Cm34
4	Cm3	Cm35
5	Cm4	Cm36
6	Cm5	Cm37
7	Cm6	Cm38
8	Cm7	Cm39
9	Cm8	Cm40
10	Cm9	Cm41
11	Cm10	Cm42
12	Cm11	Cm43
13	Cm12	Cm44
14	Cm13	Cm45
15	Cm14	Cm46
16	Cm15	Cm47
17	Cm16	Cm48
18	Cm17	Cm49
19	Cm18	Cm50
20	Cm19	Cm51
21	Cm20	Cm52
22	Cm21	Cm53
23	Cm22	Cm54
24	Cm23	Cm55
25	Cm24	Cm56
26	Cm25	Cm57
27	Cm26	Cm58
28	Cm27	Cm59
29	Cm28	Cm60
30	Cm29	Cm61
31	Cm30	Cm62
32	Cm31	Cm63
33...44	GND	GND

XT3

Контакт	Имя	Контакт	Имя	Контакт	Имя
32	Dr0	28	Cn0	50	Ur-
12	Dr1	8	Cn1	51	Ur+
31	Dr2	27	Cn2	53	Udl2
11	Dr3	7	Cn3	54	Udh2
30	Dr4	26	Cn4	55	+5B
10	Dr5	6	Cn5	56	+12B
29	Dr6	25	Cn6	57	-12B
9	Dr7	5	Cn7	58	Udl1
35	Dr8	24	Cn8	59	Udh1
36	Dr9	4	Cn9	47	Sine
34	Dr10	23	Cn10	48	Mcm4
14	Dr11	22	Cn11	49	Mcm5
33	Dr12	3	Cn12	60...78	GND
15	Dr13	2	Cn13		
13	Dr14	1	Cn14		
52	Dr15	21	Cn15		
19	Dr16	41	Uc0		
38	Dr17	42	Uc1		
20	Dr18	43	Uc2		
39	Dr19	40	Uc3		
18	Dr20	45	Up		
17	Dr21	46	Ug		
37	Dr22	44	ML		
16	Dr23				

