Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	Стабилизаторы		
<i>U2,U3</i>	Стабилизатор напряжения L7805ABD2T—TR 5B	2	Kopnyc d2pac
	1,5A 2% ST Microelectronics		
	<u>Защитные диоды</u>		
<i>U5</i>	SP0503BAHTG 5B Littelfuse	1	Kopnyc to-253-4
	<u>Переключатели</u>		
BT1BT3	Кнопка тактовая FSM1LP TE Connectivity (Тусо)	3	
JP1	PLS—3 (DS1021) 2.54мм 1x3 прямая тип 1	1	
JP2	PLS—2 (DS1021) 2.54мм 1х2 прямая тип 1	1	
	Вилки штыревые		
J1	PLS—16 (DS1021) 2.54мм 1x16 прямая тип 1	1	
J2	PLS—6 (DS1022) 2.54мм 1x6 угловая тип D1	1	
J3J5	PLS—3 (DS1022) 2.54мм 1х3 угловая тип D1	3	
J7	PLS—2 (DS1021) 2.54мм 1х2 прямая тип 1	1	
J9,J10	PLS—4 (DS1021) 2.54мм 1х4 прямая тип 1	2	
	<u>Разьемы</u>		
J6	BH-10 (DS1013-10S) 2.54мм 2x10 Zhenqin	1	
J8	Разьем micro USB-B 47346-0001 угловой Molex	1	
	МИЭТ—11.03.03—18—787.	<u> </u>	ПЭЗ
Изм Лист	N' докум. Подпись Дата	00.00	1133

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Перв. примен.				
		<u>Микросхемы</u>		
	U1	Микросхема ATmega8—16AU Atmel	1	Kopnyc TQFP-32
	U4	Микросхема CP2102-GMR Silicon Laboratories	1	Kopnyc QFN-28
		<u>Конденсаторы</u>		
Cnpaß. N°	C1,C2	<u>нонденсатор кер. ЧИП 22nФ ±5% 50B 0805</u>	2	Китай
	C3, C8, C9	Конденсатор кер. ЧИП 0,1мк Φ \pm 10% 100В 1206		Китай
	C4,C6	Конденсатор кер. ЧИП 0,33мкФ ±20% 50В 0805	2	Китай
	C7	Конденсатор TECAP 0,47мкФ 20% 35B Tun A		Китай
	C10	Конденсатор кер. ЧИП 4,7мкФ 10% 25B 0805 X5R	1	Murata Manufact.
		Dazuamanti		
	D1 D4	<u>Резисторы</u>	4	
gama	R1R4 R5	Резистор ЧИП 200 Ом 1% 0,125Вт 0805 Тайвань	 1	
	R6	Резистор ЧИП 10кОм 1% 0,125Вт 0805 Тайвань Резистор ЧИП 4,7кОм 1% 0,125Вт 0805 Тайвань		
	$-\frac{NO}{RV1}$	Резистор подстроечный SMD 10кОм 20% 0,25Вт	1	
	// / /	3314G-1-103E Boums	/	
7		JOTTO T TOOL BOUTTO		
Подп.		<u>Светодиоды</u>		
	LD1LD4 FM-P3528WDS-460QL-R70 NationStar		4	
дубл.		TWI TOOLOWDS TOOKE NOTO NATIONALIA		
Инв. №		Резонаторы кварцевые		
× *>	X1	Резонатор кварцевый 16.000 МГц HC—49SM	1	Китай
инв. 1				
Взам.				
				1
Подп. и дата				
	Мам Лиот	MU3T-11.03.03-18-78		1.00 ПЭЗ
Инв. № подл.	Изм Лист Разраб. Ц	N° докум. Подпись Дата Иитов	Ли	ит. Лист Листов
	Пров.	Гиростабилизатор		1 2
	Н.контр.	Перечень элементов		MTC-43
	Утвердил	Konunga a		Danuam 11

Копировал

Формат А4