	Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Перв. примен.					<u>Документация</u>		
				МЭИ.466219.002СБ	Сборочный чертеж		
					<u>Детали</u>		
			1		Плата печатная		
					Прочие изделия		
					Конденсаторы		
Справ. №			2		C1608X7R1H104K 1.	13	<i>C1,C3,C5,C9,</i>
Jduj							C12,C14,C16
							C18,C21,C23,
			_		544004754400445		C28,C29,C32
			3		C1608X5R1A106K080AC 1.	10	<i>C2,C4,C6,C10,</i>
							£13,£15,£17,
рш			/		<i>C1608X7R1A105K080AC</i> 4	,	C19,C30,C33
Подп. дата			<i>4 5</i>		C1608X7R1A105K080AC 4 C0805C334K3RACTU 3		C7,C8,C25,C27 C11,C24,C26
UC			6		06035C103KAT2A 1		C20
Эубл.			7		CL 21A 4 75K0FNNNE 1		C22
Инв. № дубл.			8		293D226X96R3A2TE3 1		<i>C31</i>
			9		C0603C561K8RACTU 2		<i>C34,C35</i>
Взам. инв. №			10		Светодиод FYLS-5050RGBC 1.	16	D1-D16
B							
дата				<u> </u>			
Подп. и дата	Изм.	Лис	m N	^о докум. Подп. Дата	МЭИ.466219.002		
	Разраб. Пров.		азраб. Михайлиди		Лит. Лит. Лит. Плата 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Листов 4
Инв. № подл.	Н. контр. Утв. Смирнов		мирнов		НИУ"М	19"МЭИ" Формат A4	

	Формат	Зана	Поз.	Обозначен	IUP	Наименование	Кол.	Примеч	<i>ЧОНИР</i>
						<u>Микросхемы</u>	<u> </u>		
			11			ADP3339AKCZ-3.3-RL7	1	DA1	
			12			MCP3201-BI/SN	1	DA2	
			13			74L VO2D.112	1	DD1	
			14			SN74AHCUO4DR	1	DD2	
			15			74L VC2G08DP.125	1	<i>DD3</i>	
			16			AT45DB041E-SSHN-B	1	<i>DD5</i>	
			17			24LC64-I/SN	1	DD6	
			18			STLM75M2F	1	<i>DD7</i>	
			19			SHT21	1	DD8	
			20			FT232RL	1	<i>DD9</i>	
			21			USBLC6-2SC6	1	DD10	
			22			LMH6646MA/NOPB	1	DD11	
			23			SN65HVD232D	1	DD12	
			24			ULN2803ADW	2	DD13,DD	714
			25			Батарейный отсек НИ2032	1	GB1	
7									
Подп. дата			27			Индикатор CA56-12GWA	1	HL1	
Под									
δΛ.			28			Индуктивность ММZ1608A222BTA00	1	<i>L1</i>	
Инв. № дубл.									
Инв.						<u>Резисторы</u>			
0			29			RC0603FR-0768RL	12	R1–R4	
лнв. Л								R58-R6	4
Взам. инв. №			30			RC0603FR-0710KL	20	R5,R6,R1	7.,R10
7								R23,R34	,R38,
								R41–R40	6,
משמ								R53,R56,	,R65
Подп. и дата								R66,R67	7,R69
Nodi								R74	
<i>Jn</i> .									
אסח ש						M3N.466219.002			Лист
Инв. № подл.	Изм	. /Iuu		докум. Подп. Дат	Image: Control of the	171JV1.400Z17.UUZ			2

Фармат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
П		31		RCO603FR-071KL	13	R8,R9,R11,
						R12,R13,R10
						R17,R18,R1
						R26,R27,R
						R31
		32		RC0603FR-074K7L	3	R14,R15,R
		33		RMCF0603JT22R0	4	R21,R22,I
						R33
		34		RK09K1130A5R	2	R24,R29
		35		ERJ3EKF1000V	4	R25,R28,R
						R37
		36		RC0603JR-07120RL	1	R35
		37		CRCW06034 70RJNEA	14	R39,R40,
П						R47-R50,F
П						R54,R55,R
						R70,R71-R
$\dashv \sqcap$		38		Не устанавливать	1	R38
		39		RC0603FR-071K2L	48	R75-R122
				<u>Переключатели</u>		
		40		SS-6 (Бурый Медведь)	5	<i>S1</i> – <i>S5</i>
						SW1-SW4
		41		<i>3–1825910–5</i>	20	SB1-SB20
		43		Светодиод FYLS-0603URC	4	<i>VD1–VD4</i>
				<u>Диоды</u>		
┪		44		MM3Z3V6	3	VD5, VD22
						VD23
		45		BAS216WT	16	VD6-VD2
		46		SM24CANA	1	VD24
$\dashv \dashv$						
			\Box	МЭИ.466219.002	<u> </u>	/
Изм.	Лии	TM Nº ₫	вокум. Подп. Дата	1 1,111.4002 17.002		

	Формат	Зана	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
					<u>Транзисторы</u>		
			47		IRLML 2244 TRPbF	11	VT1,VT3,VT4
							VT6-VT13
			48		IRLML6244 TRPbF	3	VT2, VT5, VT14
					<u>Разъемы</u>		
			49		PBS-40	2	X1,X2
			50		PLS-2	2	X3,X11
			51		PJ-002A	1	X4
			52		DM3CS-SF	1	X5
			53		292304-1	1	X6
			54		PBS2-10	2	X7, X8
			<i>55</i>		PBS10	2	X9,X10
			<i>57</i>		DRB-9FA	2	X12
			58		PBS-16R	3	X13, X14
			59		1–1337535–0	5	XW1–XW5
שש							
Подп. дата							
7007	┸						
ðл.							
Инв. № дубл.							
Инв.							
o/							
инв. Л							
Взам. инв. №							
7							
משוב							
Подп. и дата							
Подг.							
Ü.							
Инв. № подл.			T		M7/////240.002		Лист
Инв. Л	Изм	Ли	TITI Nº	докум. Подп. Дата	M3N.466219.002		4