	Фарнат	38#8	1163.	Обазначение	Наименование	Kan	Примечани
428.		4					
Перб. принен	$\vdash$	$\perp$	1		Конденсатор	2	C15, C16
Nept.	$\perp$	Щ			CC0603JRNP09BN220		
	$\vdash$	$\perp$			Үадео, Тайвань		
┸	$oldsymbol{\perp}$	+	2		Конденсатор	2	C1, C2
	$\vdash$	+			GRM31CR71H225KA88L		+
		$\top$	+		Murata, Япония		1
*							
Capath N			3		Конденсатор	4	£5, £6,
`		П			GRM32ER61A106KA01L		<i>C13, C1</i> 4
					Murata, Япония		
	╀	+	4		Конденсатор	1	<u> </u>
	$\vdash$	+	+		GRM188R71C105KA12D	- /	<i>L11</i>
	$\vdash$	+	+		Murata, Япания		+
6	1	$\dagger$					
Пода, и дата			5		Конденсатор	9	C7, C8, C
000.		П			GRM188R71H104KA93D		C10, C12,
W .		П			Murata, Япония		C17, C18,
υga	┖	$\perp$					C19, C20
HAC. Nº dyba.	$\vdash$	+	6		Микросхема LM1117IMP-5.0	D/NOPB 1	DA1
+	╀	+			Texas Instruments	7 1101 2 7	2711
ono. N	$\vdash$	$\top$					1
Вэвн		$\Box$					
+	┺	Ц	7		Микросхема LMV321ILT	1	DA2
o dama		$\perp$			STMicroelectronics		
Пода. и	E				XXXX.43525	<u> </u> 54.001	<u> </u>
His. N' assa.	_	/Ιυςπ πραδ. πδ.	п № дакум. Падлесный Хамутав	Пайп. Дата	Плата питания	Лит. Лисі 1	5
MMC. )	Н.к. Ут	антр. в.	Алексеев			ροδοπο	ытая техника
					Κοπυροδαπ	Форм	am A4

H			Ksa	Примечания			
П	8	Микросхема ATMEGA328P-AU	Микросхема ATMEGA328P-AU 1				
$\vdash$		Microchip Technology / Atmel					
$\mathbb{H}$	9	Микросхема CP2102-GMR	1	<i>DD1</i>			
		Silicon Laboratories					
$\mathbb{H}$	10	Микросхема L298P	1	<i>DD3</i>			
		STMicroelectronics					
$\mathbb{H}$	11	Микросхема PCA 9685PW, 112	1	<i>DD2</i>			
		NXP Semiconductors					
$\mathbb{H}$	12	Катушка индуктивности	1	L1			
H		BLM18PG181SN1D	+ -				
П		Murata, Япония					
гН	13	Pesucmop RCO603FR-071KL	1	R1			
		Yageo, Тайвань					
$\mid \mid \mid \mid$	14	Pesucmop RCO603FR-0710KL	6	R2, R6,			
		Үадео, Тайвань	+	R7, R10,			
ΙH				R17, R20			
$\mathbb{H}$	15	Pesucmap RC0603FR-071K3	1	R3			
		Yадео, Тайвань					
	16	Pesucmop RCO603FR-074K7	1	R4			
		Yageo, Тайвань					
	+		+				
Щ	17	Pesucmap RC0603FR-0747RL	9	R5, R8, R9			
	<u> </u>	 Үадео, Тайвань		R11-R16			

	Фарнат	Звив	Пвэ.	Обозначение	Наименование	Ksa	Примечание
	$\vdash$	Ц			0.0040050 0054004	_	242 242
	$\vdash$	Н	18		Pesucmop RCO603FR-07560RL	2	R18, R19
	$\vdash$	Н	-		Үадео, Тайвань		
	$\vdash$	Н	_				
	$\vdash$	Н	19		Диод SK34SMA SMA	9	VD1- VD7,
	r	П			Diotec		VD10, VD11
	$\vdash$	Ц				_	1/7.0
	$\vdash$	Н	20		Светодиод красный КР-2012ЕС	1	VD8
	$\vdash$	Н	_		Kingbright		
	$\vdash$	Н					
	r	П	21		Светодиод голубой КРТ-2012РВС-	4 1	VD9
_	┖				Kingbright		
dama	L	Ц					
4	$\vdash$	Н	22		Транзистор FDD6637	1	VT1
Пода.	$\vdash$	Н	_		ON Semiconductor / Fairchild		
.W	╁	Н	23		Транзистор IRLML2402TRPBF	1	VT2
N duba					Infinean / IR		
HA.C.		Ц					
.// ¥	1_	Ц	04		//8	_	70
m. m.b.	$\vdash$	ertert	24		Кварцевый резонатор KX-K 16.0 MHz GEYER	1	<i>Z2</i>
Вэвн.	$oldsymbol{\perp}$	H	-		XTALHC49SMD123X45X42MM		
30	$\vdash$	H	-		THE PARTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH		
в даша	$\vdash$	H					
Пода.							
$\coprod$	╀	Ц					
Nº seda	$\vdash$	닏	<u> </u>	<u> </u>			1.
HAG. N	1.4		#	AN 2000 C-20 C-20	XXXX.435254.00	1	Λυ <i>σ</i> .
Щ	Изм	. Nui	.111	№ докум. Подп. Дата	Κοπυροδαπ 9	Формал	

Докупить. Не паять.  Клемяник винтовой  L-KLS2-126-500-02P-4S KL  26  Вилка штыревая  PLS-40 CONVFLY  27  Разьем тісто-USB вертикаї  614 105 150 721  Wurth Elektronik  28  Вилка штыревая  DS1021-2x3-SF11 CONVFLY  29  Генератар звука НСМ1206X  JL World  Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31  Конденсатар  ТКR221M1VF11  Jamicon, Тайвань	Ква	Тримечан
25 Клемнник винтавай  1 -KLS2-126-5.00-02P-45 KL  26 Вилка штыревая  PLS-40 CONNFLY  27 Разъем тісто-USB вертикаї  614 105 150 721  Wurth Elektronik  28 Вилка штыревая  DS1021-2x3-SF11 CONNFLY  29 Генератор звука НСМ1206X  JL World  30 Вилка штыревая  PLT-120 KLS  Канденсатор  ТКК221М1VF11  Jamicon, Тайвань		
L-KLS2-126-500-02P-45 KL	<u>1</u>	
26 Вилка штыредая  PLS-40 CONNFLY  27 Разъем тіста-USB дертика. 614 105 150 721  Wurth Elektronik  28 Вилка штыредая  DS1021-2x3-SF11 CONNFLY  29 Генератор здука НСМ1206X  JL World  30 Вилка штыредая  PLT-120 KLS  31 Конденсатор  ТКR221M1VF11  Јатісап, Тайдань	3	3 Дакупит
PLS-40 CONNFLY  27	KZ.5	не паят
PLS-40 CONNFLY  27	1	1 Докупил
614 105 150 721  Wurth Elektronik  28  Вилка штыревая  DS1021-2x3-SF11 CONNFLY  29  Генератор эвука НСМ1206X  JL World  30  Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31  Конденсатор  ТКR221M1VF11  Jamicon, Тайвань		не паят.
614 105 150 721  Wurth Elektronik  28  Вилка штыревая  DS1021-2x3-SF11 CONNFLY  29  Генератор эвука НСМ1206X  JL World  30  Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31  Конденсатор  ТКR221M1VF11  Jamicon, Тайвань		
Wurth Elektronik  28  Вилка штыревая  DS1021-2x3-SF11 CONNFLY  29  Генератор звука НСМ1206X  JL World  30  Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31  Канденсатор  ТКR221M1VF11  Јатісап, Тайвань	альный 1	1 Докупит
28	-+	не паят.
29 Генератор збука НСМ1206X  JL World  30 Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31 Конденсатор  ТКR221M1VF11  Jamicon, Тайвань		
29 Генератор звука НСМ1206X  JL World  30 Вилка штыревая  РLТ-120 KLS  31 Конденсатор  ТКR221M1VF11  Јатісоп, Тайвань	1	1 Докупил
JL World  30 Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31 Конденсатор ТКR221M1VF11 Jamicon, Тайвань		не паят
JL World  30 Вилка штыревая  PLT-120 KLS  31 Конденсатор ТКR221M1VF11 Jamicon, Тайвань	X 1	1 Докупип
30 Вилка штыревая PLT-120 KLS  31 Конденсатор ТКR221M1VF11  Јатісоп, Тайвань		не паят
PLT-120 KLS  31  Конденсатор  ТКR221M1VF11  Јатісоп, Тайвань	Pen	сего Докупил
31 Конденсатор TKR221M1VF11  Jamicon, Тайвань		.еги дикупип. 13 не паят.
ТКR221M1VF11  Jamicon, Тайвань		
Јатісоп, Тайвань	2	<del></del>
		не паят
1		
XXXX.435254		1/1
ХХХХ.435254 Изм. Лист № докум. Подп. Дата	4.001	

		Лист регистрации измёнёний									
	Изм.	USME-	same-	істов (страниц) новых аннули- рованных		Всего листов (страниц)	№ дакум.	Вхадящий № сапрова- дительнага	Падп.	Дата	
	Ш	нённых	нённых	noobix	рованных	в дакум.		докум. и дата			
	$\vdash$										
	$\vdash$										
	$\square$										
	H										
<u> </u>											
Пода, и дата											
llas	$\vdash$										
υψα	$\Box$										
î. W duba											
HING	$\vdash$										
onG. N	$\vdash$										
Взан.											
$\top$											
о даша	$\vdash\vdash$										
Rodo. 1	$\vdash$										
1	H										
Nº noda.	$\Box$										
HAG. N	$\coprod$						XXXX	(435254	.001	Лис 5	
	Изм. /1	ucm Nº	докум.	Подп.	Дата		пировал		Формал		

Κοηυροδαλ

Формат А4