	1103	Обс	значе	ение			Наименовани	9	Кол.	Приме— чание
Зона							_Документац	UA		
)	PE)	VH. 46833	3 <u>2.001</u>	СБ 2	?D		Сборочный чертеж			*)ЛД, А4
)	PF)	———— VH.46833	32.001	.93 2	 PD		Схема электрическая	1		*)ЛД, А4
							принципиальная			
)	PE		32.001 ПЭЗ ТЭ				Перечень элементов			*)ЛД, А4
*) PEYH.468332.001 BN T3				ТЭ	Ведомость покупных изделий				*)ЛД, А4	
							<u>Сборочные egu</u>	<u> </u>		
)	2 <i>PE</i> I	 WH 6872!	53.002	<i>T</i> 3			Плата печатная		1	*)ЛД, А4
, <u> </u>	- 12		0.002					nua)
							<u>1100446 43963</u>	<u>u</u> n		
+							V	V 1 000		
							конденсаторы фирма і	Кетет, США		
++	<u> </u>						010100475V5D40TU		3	C22, C25,
							фирма NDK, Япония			C26
(8						C1210C476M4PACTU		2	C36, C38
							DF\/\\ 1.607	72 AA1	ΤԴ	
				Дата 1006 22						Листов
Προβ.	Шавл	<u>иков п</u>	ogn.	10.06.22			'лата	\perp	1	10
Н. контр Утв.	р. Мирои Шавл	_	ogn. ogn.	10.06.22 10.06.22	mep)M0(стабилизации	/	4 4	
))) -) - - - - - - - - -	м Лиспазраб.		РЕУН. 46833 РЕУН. 46833 РЕУН. 46833 РЕУН. 46833 РЕУН. 68725 В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	РЕУН. 468332.001 РЕУН. 468332.001 РЕУН. 468332.001 РЕУН. 468332.001 РЕУН. 687253.002 РЕУН. 687253.002 В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	РЕУН. 468332.001 33 2 РЕУН. 468332.001 ПЭЗ РЕУН. 468332.001 ВП 3 РЕУН. 4687253.002 ТЭ В 6 В 8 В 8 М Лист N докум Подп. Дато азраб. Подлесный подп. 10.06.22 Пров. Шавликов подп. 10.06.22	2 РЕУН.687253.002 ТЭ 6 8 МЛист N докум. Подп. Дата пэраб. Подлесный подп. 10.06.22 Пров. Шавликов подп. 10.06.22 Утв. Шавликов подп. 10.06.22 ТОров.	РЕУН. 468332.001 33 2D РЕУН. 468332.001 ПЭЗ ТЭ РЕУН. 468332.001 ВП ТЭ РЕУН. 687253.002 ТЭ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	РЕУН. 468332.001 33 2D Схема электрическая принципиальная РЕУН. 468332.001 ПЭЗ ТЭ Перечень элементов РЕУН. 468332.001 ВП ТЭ Ведомость покупных Сборочные едина 2 РЕУН. 687253.002 ТЭ Плата печатная Прочие изделя Конденсаторы фирма В Конденсаторы фирма В Конденсаторы фирма В С1210С475К5RACTU фирма NDK, Япония 8 С1210С476М4РАСТИ В В С1210С476М4РАСТИ РЕУН. 46833	РЕУН 468332.001 33 20 Схема электрическая принципиальная РЕУН 468332.001 ПЭЗ ТЭ Перечень элементов РЕУН 468332.001 ВП ТЭ Ведомость покупных изделий Сборочные единицы 2 РЕУН 687253.002 ТЭ Плата печатная Конденсаторы фирма Кетец, США Прочие изделия Конденсаторы фирма Кетец, США Конденсаторы фирма Кетец, США Прочие изделия Конденсаторы фирма Кетец, США Конденсаторы фирма Кетец, США Прочие изделия Конденсаторы фирма Кетец, США Прочие изделий Прочие изделий Конденсаторы фирма Кетец, США Конденсаторы фирма Кетец, США Прочие изделий Конденсаторы фирма Кетец, США Конденсаторы	РЕУН 468332.001 33 20 Схема электрическая принципиальная РЕУН 468332.001 ПЗЗ ТЭ Перечень элементов РЕУН 468332.001 ВП ТЭ Ведомость покупных изделий Сборочные единицы Сборочные единицы Прочие изделия Конденсаторы фирма Кетеt, США С1210С475К5RACTU Фирма NDK, Япония ВВ С1210С476М4РАСТИ 2 РЕУН. 468332.001 ТЭ Прочие изделия Конденсаторы фирма Кетеt, США Подпесный подп. 10mg Подпесный подп. 10mg Подпесный подп. 10mg Подвесный подп.

	Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме— чание
			10		Конденсатор 08055D105KAT2A	2	C28, C31
					фирма Kyocera AVX, США		
					V V T-×0		
					Конденсаторы фирма Үадео, Тайвань		
			13		CC0603KRX7R7BB105	8	C9-C14, C1
							C39
	\vdash		15		CC0C07VDV7D0DD100	1	00.7
			15		CC0603KRX7R9BB102	/	C23
			17		CC0603KRX7R9BB472	1	C30
	_						
u gama	ig						
-1	7://		19		CC0603KRX7R9BB103	1	<i>C27</i>
110gn. ⊃	\vdash						
	╁		21		CC0603KRX7R9BB333	1	C33
8594							
)HI	<u>`</u>						
	_	Н	23		CC0603KRX7R9BB104	13	C1–C7, C15
ii na							<i>C16, C19, C21</i>
D30W	\vdash						C29, C35
	\ -						
n. u gama 10.06.22	7.00.7		25		CC0603KRX7R9BB105	4	C18, C24, C34
110gn.							C37
	\downarrow						
30017	\perp	\bigsqcup					
30°C		<u> </u>		P	EYH. 468332.001	<i>T.</i> Э	Лис. 2
	Изл	л.Ли	cm i	N докум. Подп. Дата	Форма		

	Формат	Лоз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
				Конденсаторы фирма Үадео, Тайвань		
	\perp					
	1					
	+	28		CC0603ZRY5V9BB224	1	C32
-	+					
		30		CC1206KKX5R8BB106	1	C8
	+					
_	+			Конденсаторы фирма Panasonic, Япония		
	+	33		EEE-FP1A221AP	1	C40
	+					
+	1	35		EEHZC1H101P	1	C20
7.22	+					
01.0		37		Микросхема K7805-500R3	1	DA1
	+	<u> </u>		фирма Mornsun Power, Китай		
3594						
	+	39		Микросхема LT3741EFE # PBF	1	<i>DA7</i>
	1			фирма Analog Devices, США		
_	+	41		Микросхема LMV321IDBVT	4	DA3,DA4
10.06.22	+			фирма Texas Instruments, США		DA6,DA8
10.0	\downarrow					
$\perp \perp$	\downarrow	43		Микросхема ТС4427СОА	2	DA5,DA9
		<u> </u>	<u> </u>	фирма Microchip, США		
30017	13M /	Лист	N докум. Подп. Дата	EYH.468332.001 7	Э	<i>Πι</i>
	JIVI.)	ucili	п чолуть почть дата	Форма		I

	Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме чание
		\Box	, <u> </u>				
		4	!5		<u> Микросхема TLV70233DBVT</u>	1	DA2
		\vdash			фирма Texas Instruments, США		
		H					
		4	17		Микросхема MAX232ID	1	DD2
					фирма Texas Instruments, США		
					, ,		
		4	19		Микроконтроллер STM32F030C8T6	1	DD1
		- 			фирма ST Microelectronics, Малайзия	,	001
					фирми 31 толостостотов, тимиизия		
		\perp					
					Светодиоды фирма Kingbright, Тайвань		
d gama 77.22							
01.07.22		,	52		APT1608CGCK	1	HL1
10/6							
8594		<u>,</u>	53		APT1608EC	1	HL2
:							
משני מוני		Į,	55 S		Ферритовая бусина BLM18TG102TN1D	1	<u>L1</u>
3					фирма Murata Electronics, США		
06.22							
1 ~:		$oxed{+}$	+				
110911	\vdash	<i>£</i>	57		Катушка индуктивности 7443551130	1	L2
					фирма Wurth Elektronik,Германия		
30017			 		PEYH.468332.001 T3	 	
	Изм	л.Лисі	n N g	окум. Подп. Дата	PEYM, 400002, UUT TS		

	Формат	Зона	1/03	Обозначение	Наименование	Кол	Приме— чание
					Резисторы фирма Yageo, Тайвань		
			59		RC0603FR-070RL	4	R5–R7,R3
			61		RC0603FR-0710RL	2	R21,R34,R3
							R38
			63		RC0603FR-071KL	4	R2,R4,R11
ļ					7.00000771 077712		R12
			65		RC0603FR-074K7L	1	R18
01.07.22			67		RC0603FR-079K1L	1	R20
01.0			+				
194			69		RC0603FR-0710KL	11	R1,R8–R1
_1 %; F							R13,R14,
							R16,R17, R24,R28,R3
ממי מונה							
	-	-	71		RC0603FR-0711KL	1	R19
10.06.22			73		RC0603FR-0712KL	2	R31,R39
+			7.0		MODUUJI N =U/TZNL	<u> </u>	NJI,NJS
30017			<u> </u>		[<u> </u> アつ	Лис
	Изм.	Лис	cm I	N докум. Подп. Дат а	EYH. 468332.001	am A4	5

	Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме— чание
					Резисторы фирма Yageo, Тайвань		
			76		RC0603FR-0745K3L	1	R25
			78		RT0603DRD0765K5L	1	R30
			80		RC0603FR-07100KL	4	R3,R15,R2
					NCOODS N OF TOOKE	7	R29
			82		RC0603FR-07120KL	1	R23
			84		RC0603FR-07360KL	1	R22
91. u ya ma 01.07.22			07		NCOODS N OF SOONE	,	NZZ
2			86		RC0603FR-07680KL	1	R26
8594			88		Резистор CRCW2512100KFKEG	2	R36, R37
					фирма Vishay, США		100, 1107
2000			90		Потенциометр 3224W-1-103E	1	RP1
10.06.22					фирма Bourns, США		,,,,,
110g/1. 10.							
30017		I					Лис
30	Изм	Лис	ст	N докум. Подп. Дат а	EYH. 468332. 001 T Формо		6

	Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
-					фирма Diodes Incorporated, США		
-	+	\dashv					
-			94		Стабилитрон BZT52C3V3S—7—F	2	<i>VD2, VD5</i>
-							
-	-	-	96		<u>Диод 1N4148WS—7—F</u>	4	<i>VD7, VD8, VD</i>
-							VD12
			98		Диод PMEG6010CEH115	2	VD3, VD4
					фирма NXP Semiconductors, Китай		
-					Диоды фирма ON Semiconductor, США		
110gn. u gama 01.07.22			101		MBRA340T3G	2	VD9, VD1
N gyb),			103		SM05T1G	1	VD6
N N N							
D3UM. UHU.			105		Диод SMAJ24CA—E3/61 фирма Vishay Semiconductors, США	1	VD1
\prod	\dashv	\dashv					
10.06.22	+	\dashv					
110gn. 10.	1						
30017							
30017			em N g	окум. Подп. Дата	PEYH.468332.001	T-)	Ли

		Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
						Транзисторы фирма Infineon		
						Technologies Corporation, Германия		
				62		BSC011N03LSI	5	VT6-VT1
				64		BSC080N03LS G	1	VT11
						Транзисторы фирма ON Semiconductor, США		
				67		FDD6637	2	VT1, VT2
r dawa	01.07.22			69		2N7002K	3	VT3-VT.
ol mode v	8594 0.			71		Вилка L-KLS1-207C-2,50-2-10-S фирма KLS Electronic, Kumaŭ	1	<i>X1</i>
טאוא או טחט שטכט						Вилки фирма Molex, США		
n danna	10.06.22			74		<i>47053–1000</i>	1	X8
6011				<i>76</i>		<i>87834–0819</i>	1	X4
MHUN HOGH	30017	Изм	ı. Ли	ст	N докум. Подп. Дата			Ли Е

		Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Приме– чание
				<i>78</i>		V 1725050	3	V5 V7
				70		<u> Клемма 1725656</u> фирма Phoenix Contact, Герман		<i>X5–X7</i>
						gapma i moonini oontaot, i opman		
				80		<u> Клемма РСВ7М3</u>	4	X2,X3,X9,
						фирма Yuansichuang, Kumaй		X10
ıma	•							
n dama	01.07.22							
Nogn.	01							
Q								
N gyb.	8594							
NHB.	8							
× ×								
и инб.								
Взам								
Jung	72							
Nogn. u gama	10.06.22							
Nogn.	1							
<u>"</u>								
инам подл	30017		Ш	\square				п
MHB.N	30	Mar	ı.Ли	cm -	N докум. Подп. Дата	YH. 468332. 001 T	7	Ли
		VISM	JIU	UIII	ту докум. подп. Дана	Форма		

			Лист регистрации изменений номера листов (страниц) Всего Входящий													
		Изм			ов (стран	Î	Всего листов	Номер	Входящий номер сопрово-	Подпись	Дат					
		71511	изменен- ных	заменен— НЫХ	новых	анулиро— ванных	(страниц) в документе	документа	Входящий номер сопрово- дительного документа и дата							
n dama	7.22															
Hogn.	01.0															
дубл																
MHB.N gy	8594															
×																
ж инв.																
л Взам.																
n dama	10.06.22															
llogn.	10.															
nogn																
UHB. N 1	30017					/	PEYH. 4	168332	2.001 7	- Э	Лис					
<u>]</u>		ИВтм)	∏Daen Ng	ожут. Под	п. Дата	Копировал			Формат							