		Формат	Зана	Поз.	Обозначение		Наименование		Кол.	Примечание		
Перв. примен.	FP/IM,468362.004						<u>Документация</u>	1				
tal)	TP/III	<u>A</u> 2			ГРЛМ.468362.004СБ		Сборочный чертеж					
		A2			ГРЛМ.468362.004 ЭЗ		Схема электрическая					
-							принципиальная					
		A3			ГРЛМ.468362.004ВП		Ведомость покупных изд	Эелий				
Справ. Nº							<u>Детали</u>					
9					ED AM 750741, 004		n cu		1	D 4		
		A1		1	ΓΡΛΜ.758714.001		Плата печатная СУ4		1	Версия 1		
L	<u> </u>						Прочие изделих	7				
							Вилки					
Г												
дата				2			ECH250R-12P		1	X2		
Подп. и да							арт. ECH250R-12P					
01/							Dinkle					
Ĭ				3			2EDGRC-5.08-02P-14		1	<i>X3</i>		
Инв. № дубл.	1						арт. 2EDGRC-5.08-02P-1	4				
MHB. A							Degson					
$\vdash$				4			53398-0271		3	X4, X7,		
Взам. инв. №							арт. 53398-0271			X9		
Зэам.							Molex					
				5			53398-0471		1	X5		
та							арт. 53398-0471					
Подп. и дата							Molex					
Подп		Изм	1 ///	cm.	№ докум. Подп. Дата		ГРЛМ.46830	52.00	4			
1/1		Раз	. /Ιυι Ιραδ.	K	(атышев			Лит.	Лист	Листов		
I <sup>р</sup> под		Про	ාරි.		<i>Дунаев</i>	<i>43e</i>	Л ПЕЧОТНЫЙ	0	1 100 "Fn	7		
Инв. № подл.			онтр В		Хамедов Жиков		<i>C</i> 4	LIHL	100 "Гр <u>і</u> Тустриі пехноли	<i>ДЛЬНЫХ</i>		
$\vdash$		Утв. Жуков								технилигии Фппмпт А4		

Формат Зона	<i>Поз.</i>	Обозначение	Наименование	Кол	Примечан
	6		53398-0671	2	X6, X8
			арт. Вилка 53398-0671		
			Molex		
	7		CWF-3	1	X10
			арт. CWF-3		
			Connfly		
	8		CWF-2	1	X11
			арт. CWF-2		
			Connfly		
	9		PWL2-02R (B2P-VH-B)	1	X12
			арт. PWL2-02R (B2P-VH-B)		
			JST		
	10		IDC-10MS	1	X13
			арт. IDC-10MS		
			Connfly		
			Диоды		
	11		MBRS340T3G	2	V1, V10
			арт. MBRS340T3G		
			ON Semiconductor		
	12		NUP2105L диод сдвоенный	1	V9
			арт. NUP2105L		
			ON Semiconductor		
			Конденсаторы керамические		
+	13		0603-0,1 mκΦ±10%-50B-X7R	11	<i>[1-[9</i>
			арт. CC0603KPX7R9BB104		<i>C12, C14</i>
			Yageo		
-	1				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Эпна	703.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
	14		0603-10,0 MKΦ±20%-6,3B-X5R	2	C11, C13
			арт. CC0603MRX5R5BB106		
			Yageo		
	15		1206-22 ΜκΦ±10%-16B-X5R	1	C10
			арт. CC1206KKX5R7BB226		
			Yageo		
			Микросхемы		
	16		PRAB30S KEHC 431156.091TY	2	D1, D2
			арт. PRAB3OS		
			ОАО «Протон»		
	17		K1464CA15T 10Ф3.438.061-02 ТУГК	1	<i>D3</i>
			арт. К1464СА1БТ		
			ЗАО «Кремний Эл»		
	18		K1986BE92QI TCK9.431000.001TY	1	D4
			арт. К1986ВЕ92QI		
			АО «Миландр»		
	19		K5559NH106SI TCK9.431000.001TY	1	<i>D5</i>
			арт. K5559ИН10БSI		
			АО «Миландр»		
	20		КФ1158ЕН501А АДБК.431420.102-01ТУ	1	D6
			арт. КФ1158ЕН501А		
			ЗАО «Кремний Эл»		
	21		KΦ1158EH3.301A 10Φ3.438.056-04TYΓK	1	<i>D7</i>
			арт. КФ1158ЕНЗ.301А		
			ЗАО «Кремний Эл»		
$\frac{1}{1}$	22		Оптопара PB181S KEHC 431156.091ТУ	2	V2, V3
			арт. PB181S		
			ОАО "Протон"		
<u> </u>	<u>                                     </u>			,	<u> </u>

Копировал

Инв. № подл.

Зона Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечанив
		Резисторы		
23		0805-1 κ0м±5%	1	R1
23			/	π/
		арт. RCO805JR-071KL YAGEO		
24		0603-1 k0m±5%	5	R5, R14-R
24			)	<i>XJ, X14-X</i>
		арт. RCO6O3JR-071KL YAGEO		
25				חום חום
25		0603-10 k0m±5%	6	R18-R23
		арт. RC0603JR-0710KL		
26		YAGEO		D40
26		0603-100 0M±5%	1	R10
		арт. RC0603JR-07100RL		
		YAGEO		6,
28		0603-2,4 k0M±1%	1	R4
		арт. RC0603FR-072K4L		
		YAGEO		
29		0603-2,7 к0м±1%	1	R2
		арт. RC0603FR-072K7L		
		YAGEO		
30		0603-3,3 к0м±5%	3	R6, R27, F
		арт. RC0603JR-073K3L		
		YAGEO		
31		0603-330 0m±5%	1	R12
		арт. RC0603JR-07330RL		
		YAGEO		
32		0603-5,1 к0м±1%	1	R8
		арт. RC0603FR-075K1L		
		YAGEO		
			apm. RCO603FR-075K1L YAGEO	арт. RC0603FR-075K1L

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Формап. Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечанию
	33		0603-5,1 кОм±5%	4	R7, R11
			арт. RC0603JR-075K1L		R25, R26
			YAGEO		
	34		0603-510 0m±1%	1	R13
			арт. RC0603FR-07510RL		
			YAGEO		
	27		0603-120 0m±5%	1	R24
			арт. RC0603JR-07120RL		
			YAGEO		
	35		0603-820 0M±1%	1	R3
			арт. RCO6O3FR-0782ORL		
			YAGEO		
			Розетки		
	36		09 45 551 1102 RJ45 (8P8C)	1	X1
			арт. 09 45 551 1102		
			Harting		
	37		RJ45 (8P8C)	1	Входит
			арт. RJ45 (TP-8P8C) STP		в компле
			RUICHI		поставки
	38		ESC250V-12P	1	Входит
			арт. ESC250V-12P		в компле
			Dinkle		поставки
	39		2EDGKC-5.08-02P-14	1	Входит
			арт. 2EDGKC-5.08-02P-14		в комплен
			Degson		поставки
	40		Резонатор кварцевый 8MHz±0,5%	1	<i>Z1</i>
			арт. CSTNE8M00G52A000R0		
	1		Murata		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат	Зона	Паз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечани
		41		Светодиод LA16B/G	1	H1
				арт. LA16B/G		
				Ligitek		
		/ 2		C5	1	1/7
		42		Стабилитрон BZV55C4V7	1	V7
				арт. BZV55C4V7		
				NXP Semiconductor		
		43		Терморезистор 2,2 кОм±3%	1	R9
		45		арт. В57045К0222К000		1//
				<i>Ерсоs</i>		
				Транзисторы		
		44		КТ228Г9 АДКБ.432140.555	1	V4
				арт. КТ228Г9		
				ЗАО "Кремний Эл"		
		45		КТ229Г9 АДКБ.432140.555	1	V6
				арт. КТ229Г9		
				3АО "Кремний Эл"		
		46		IRLML2502TRPBF	1	V8
				арт. IRLML2502TRPBF		
				Infineon		
		47		IRLML5203TRPBF	1	V5
				арт. IRLML5203TRPBF		
				Infineon		
			_			
		<u> </u>	<u> </u>			//
		ст № докц	ум. Подп. Дата	<i>ГРЛМ.468362.0</i>	04	

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Γ					Ли	ст регистраци	и изменений			
	Изм.	изме- ненных	Номера лис заме- ненных	стов (стро новых	аниц) аннули– рованных	Всего листов (страниц) в докум.	№ дакум.	Входящий № сопрово- дительного докум. и дата	Подп.	Дата
_										
-										
-										
_										
-										
								/ / 02 / 1	2001	Лисп
- -	Изм. //	Tucm N	докум.	Подп.	Дата	/		468362		7