



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Прочие изделия</u>		
		10		Головка динамическая <u>KPMB-1216P02</u>	1	BA1
		12		Конденсаторы KC 22 нФ 0603 ±5% 50В NPO	2	C32,C34
		14		KC 0,1мкФ 0603 ±10% 50В X7R		29шт.;C6...C9, C11...C16,C19,C21, C23,C27,C28, C35,C36,C38,C39, C41,C49,C50, C52...C58 допускается замена, на поз. 15
		15		KC 0,1мкФ 0603 ±20% 50В X7R		29шт.;C6...C9, C11...C16,C19,C21, C23,C27,C28, C35,C36,C38,C39, C41,C49,C50, C52...C58 взамен поз. 14
		19		KC 0,01мкФ 0805 ±10% 50В X7R	2	C4,C24
		25		LV 47 мкФ 16В SMD 5x5,4	3	C18,C22,C40
		27		LV 100 мкФ 16В SMD 6,3x5,5	5	C2,C3,C5,C10,C51

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	АВЛГ 648.20.00-01 Лист 2
4	25	АВЛГ 648.19	ИИ	19.07.07	
2	Зам	АВЛГ 648.16	ИИ	3.07.07	

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	
				<i>Микросхемы</i>		
		29		74HC164D		2шт. DD1, DD2, допускается замена, на поз.30
		30		SN74HC164DR		2шт. DD1, DD2, Взамен поз.29
		33		BA033LBSG2-TR	1	DA3
		35		ICL3232EIA (SSOP16)		1шт. DD5, допускается замена, на поз.36
		36		SP3232EEA		1шт. DD5, взамен поз.35
		37		LM2904D	1	DA6
		39		LPC2131FBD64	1	DD3
		46		NCP1400ASN50T1	1	DA2
		47		STS3DPF20V		2шт. DA5, DA4 допускается замена, на поз.48
		48		IRF7304		2шт. DA5, DA4 взамен поз.47

Инь.№ подл.	Подп. и дата
Инь.№ дубл.	
Взам. инв.№	
Подп. и дата	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
3	13M	ABN 648,20	ДК	9.07.07.

АВЛГ 648.20.00-01

Лист  
3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		50		Вставка плавкая АУБК 646.170.001ТУ ВП 4-7-3,15А	1	FU1
		52		Предохранитель FSMD110		Лит. FU2, допускается замена, на поз.53,54
		53		MF-MSMD110		Лит. FU2, взамен поз.52
		54		MF-MSMF110		Лит. FU2, взамен поз.52
				Светодиоды		
		57		LT0311-22 (красный)	2	HL7,HL9
		59		LT0311-22 (зеленый)	1	HL8
		61		LSD8B23HS-20-PF	6	HL1...HL6,
		65		Индуктивность SDR0604-220Y (22 мкГн)	2	L1,L2

Индв.№ подл	Подп. и дата	Взам. инв.№	Индв.№ дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	АВЛГ 648.20.00-01		4
------	------	----------	-------	------	-------------------	--	---

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<i>Резисторы</i>		
		70		<i>RC 0603J 200 Ом ±5%</i>	2	<i>R69,R77</i>
		73		<i>RC 0603J 1 кОм ±5%</i>	19	<i>R18,R37, R42...R48,R50, R52,R53, R61,R63, R93...R99,R101</i>
		74		<i>RC 0603J 10 кОм ±5%</i>	34	<i>R1...R17,R38, R41,R62,R64... R68,R70...R73, R76,R78,R87... R89</i>
		76		<i>RC 0805J 0 Ом ±5%</i>	1	<i>R39</i>
		77		<i>RC 0805J 1 Ом ±5%</i>	4	<i>R55...R58</i>
		79		<i>RC 0805J 39 Ом ±5%</i>	1	<i>R59</i>
		81		<i>RC 0805J 51 Ом ±5%</i>	17	<i>R19...R35</i>
		83		<i>RC 0805F 10 кОм ±1%</i>	1	<i>R60</i>
		86		<i>RC 0805F 100 кОм ±1%</i>	3	<i>R36,R40,R49</i>
		88		<i>RC 0805F 160 кОм ±1%</i>	2	<i>R51,R54</i>

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Инва.№ подл.	Подп. и дата

АВЛГ 648.20.00-01



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<i>Вилки</i>		
		111		DS210	1	XP1
		113		PH02R	1	XP2
				<i>Розетки</i>		
		116		2432-08TDU	1	XS4
		118		2432-12TS	1	XS2
		120		MJV0808KX15	1	XS1
		125		<i>Кварцевый резонатор</i>		<i>лит. ZQ1,</i>
				HC-49S-SMD 11059,2 kHz		<i>допускается</i>
		126		FOXSD/115-20		<i>замена, на поз. 126</i>
						<i>лит. ZQ1,</i>
						<i>взамен поз. 125</i>

①

Инь.№ подл	Подп. и дата	Взам. инв.№	Инь.№ дубл.	Подп. и дата
1	Изм	№ док. АВЛГ 648.00-01	Подп. ДД-6	Дата 06.07
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
АВЛГ 648.20.00-01				7

