

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A3			АВЛГ 485.31.00 СБ	Сборочный чертеж		
A3			АВЛГ 485.31.00 ЭЗ	Схема электрическая принципиальная		
A4			АВЛГ 485.31.00-02 ПЭЗ	Перечень элементов		
				<u>Сборочные единицы</u>		
A4	1		АВЛГ 410.07.00-01	Кабель	1	XS1
A4	2		АВЛГ 485.13.00	Дроссель	1	L2
A4	3		АВЛГ 485.32.00	Трансформатор	1	TV1
A4	4		АВЛГ 485.33.00	Дроссель	1	L1
A4	5		АВЛГ 485.36.00	Кабель	1	
				<u>Детали</u>		
A3	7		АВЛГ 485.31.06 V.4	Плата печатная	1	
A4	8		АВЛГ 485.31.50	Пластина	1	
				<u>Прочие изделия</u>		
	10			Конденсатор		
				K10-17δ-1000пФ ± 10% 50V X7R	1	C11

9	Все	АВЛГ 485, 38	<i>[Подпись]</i>	19.11.03
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Гринкевич	<i>[Подпись]</i>	10.10.02
Пров.		Величкин	<i>[Подпись]</i>	12.11.03
Гл. констр.		Орлов	<i>[Подпись]</i>	12.11.03
Н. контр.				
Чтв.		Кузин	<i>[Подпись]</i>	19.11.03

АВЛГ 485.31.00-02			
Преобразователь (Кисл. акк. 0,5А)			Листов
Лист	Лист	Листов	
	1	4	

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		11		Конденсатор MPX-X2-275VAC-0,1 $\mu$ F $\pm$ 20% ф. How Shuenn	2	C6, C12
		13		Конденсатор AC10F222MS7	1	C4
		15		Конденсатор KC 0,1 $\mu$ F 0805+80%-20% 50V Y5V	2	C3, C10
		16		KC 0,47 $\mu$ F 0805+80%-20% 50V Y5V	1	C8
		17		KC 1,0 $\mu$ F 0805+80%-20% 50V Y5V	1	C7
		19		Конденсатор SMR-0611-47 $\mu$ F -25V-T	2	C2, C9
		20		Конденсатор SMR-1016-1000 $\mu$ F -16V-T	1	C5
		22		Конденсатор SR-1325-22 $\mu$ F -400V	1	C1
		24		Микросхема TL431CD (TO-92)	1	DA3
		25		Микросхема TLP621	1	DA2
		26		Микросхема TOP222Y	1	DA1
		28		Предохранитель ВП4-10-1,0А АУБК.646.001ТУ	1	FU1
		30		Светодиод LT2462-7D-D61	1	HL1
		31		Резисторы C2-23-0,5-1,0 Ом $\pm$ 5% ОЖО.467.081ТУ	1	R7
		33		Резистор RC 0805-4,7 Ом $\pm$ 5%	1	R1

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

АВЛГ 485.31.00-02

Лист

2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		34		Резистор RC 0805-100 Ом ± 5%	2	R3, R4
		35		Резистор RC 0805-330 Ом ± 5%	1	R5
		36		Резистор RC 0805-1,0 kОм ± 5%	1	R11
		37		Резистор RC 0805-2,4 kОм ± 5%	1	R13
		38		Резистор RC 0805-4,7 kОм ± 5%	2	R6, R8
		39		Резистор RC 0805-5,11 kОм ± 1%	1	R10
		40		Резистор RC 0805-10 kОм ± 1%	1	R9
		41		Резистор RC 0805-10 kОм ± 5%	1	R12
		42		Резистор RC 1206-1,0 MОм ± 5%	3	R14...R16
		44		Термистор SCL053 (5 Ом, 3А)	1	R2
		46		Диод 1,5KE200	1	VD1
		47		Диод FR107	1	VD2
		48		Диод HER202	1	VD5
		49		Диод LL4148	2	VD4, VD6
		50		Мост диодный DF-08M	1	VD3
		52		Транзистор BC848	1	VT2
		53		Транзистор BC858	1	VT1
				<u>Материалы</u>		
		55		Проволока ММ-0,5		
				ГОСТ 2112-79	60	мм

АВЛГ 485.31.00-02

Лист

3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<i>Трубка ГОСТ 19034-82</i>		
		57		<i>3.31 ТВ-40Т-1,0</i>	<i>20</i>	<i>мм</i>
		58		<i>3.31 ТВ-40Т-1,5</i>	<i>124</i>	<i>мм</i>
		59		<i>3.31 ТВ-40Т-5</i>	<i>23,3</i>	<i>мм</i>
		61		<i>Скотч двухсторонний ЗМ</i>		
				<i>(безосновный) (11х11)мм</i>	<i>1</i>	