Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А3			АВЛГ 485.31.00 СБ	Сборочный чертеж		
А3			АВЛГ 485.31.00 Э3	Схема электрическая		
				принципиальная		
А4			АВЛГ 485.31.00 ПЭ3	Перечень элементов		
				Сборочные единицы		
А4		1	АВЛГ 410.07.00-01	Кабель	1	XS1
А4		2	АВЛГ 485.13.00	Дроссель	1	L2
А4		3	АВЛГ 485.32.00	Трансформатор	1	TV1
А4		4	АВЛГ 485.33.00	Дроссель	1	L1
А4		5	АВЛГ 485.36.00	Кабель	1	
				Детали		
А3		7	АВЛГ 485.31.03	Плата печатная	1	
				Прочие изделия		
		9		Конденсатор		
				К73-17в-400В-0,1мкФ ± 20%		
				ОЖО.461.104 ТУ	1	C6
		11		Конденсатор AC10F222MS7	1	C4

Перв. примен. АВЛГ 485.30.00

Справ. N

Подп. и дата

Инв. N дуб.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Гринкевич			24.09.01
Пров.	Величкин			
Гл.констр.	Орлов			
Н.контр.				
Утв.	Кузин			

АВЛГ 485.31.00

Преобразователь

Лит.	Лист	Листов
	1	3

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		13		Конденсатор		
				КС 0,1μF 0805+80%-20% 50V Y5V	4	C3, C7, C8,
						C10
		15		Конденсатор SMR-0611-47 μF -25V-T	2	C2, C9
		16		Конденсатор SMR-1020-1000μF -16V-T	1	C5
		18		Конденсатор SR-1626-22μF -400V	1	C1
		20		Микросхема TL431CD (soic8)	1	DA3
		21		Микросхема TLP621	1	DA2
		22		Микросхема TOP222Y	1	DA1
		24		Вставка плавкая		
				ВП4-10-1,0А		
				АУБК.646.001 ТУ	1	FU1
		26		Светодиод LT2462-7D-D61		HL1
				Резисторы ОЖО.467.081ТУ		
		28		С2-23-0,125- 2,49 кОм ± 1%	1	R10
		29		С2-23-0,125- 4,7 кОм ± 5%	1	R9
		31		Резистор RC 0805J-0,0 Ом	1	R6
		32		Резистор RC 0805J-4,7 Ом	1	R1
		33		Резистор RC 0805J-100 Ом	2	R3,R4
		34		Резистор RC 0805J-330 Ом	2	R5,R8
		35		Резистор RC 0805J-1,0 кОм	1	R11
		37		Термистор SCL053 (5 Ом, 3А)	1	R2

Подп. и дата

Инв. N дуб.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм	Лист	N докум.	Подп.	Дата

АВЛГ 485.31.00

Лист 2

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		39		Термопредохранитель RXE030	1	R7
		41		Диод 1,5KE200	1	VD1
		43		Диод FR107		1шт., VD2
						доп.зам.
						на поз.48
		45		Диод LL4148	2	VD4, VD6
		47		Диод HER202	1	VD5
		48		Диод HER207		1шт., VD2
						прим.взам.
						поз.43
		50		Мост диодный DF-08M		VD3
		52		Транзистор BC848	1	VT1
				Материалы		
		55		Проволока ММ-0,5		
				ГОСТ 2112-79	60	мм
				Трубка ГОСТ 19034-82		
		57		3.31 ТВ-40Т-1,5	85	мм
		58		3.31 ТВ-40Т-5	23,3	мм

Подп. и дата

Инв. N дуб.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм	Лист	N докум.	Подп.	Дата

АВЛГ 485.31.00

Лист 3

Формат А4