

A1 Корпус в сборе КЦНЦ.301117.019  
A2 Преобразователь АВЛГ 410.61.00-05  
A3 Кабель АВЛГ 410.07.00  
XS1 Розетка кабельная АК1030

# Преобразователь АВЛГ 410.61.00-05

Рис. 1

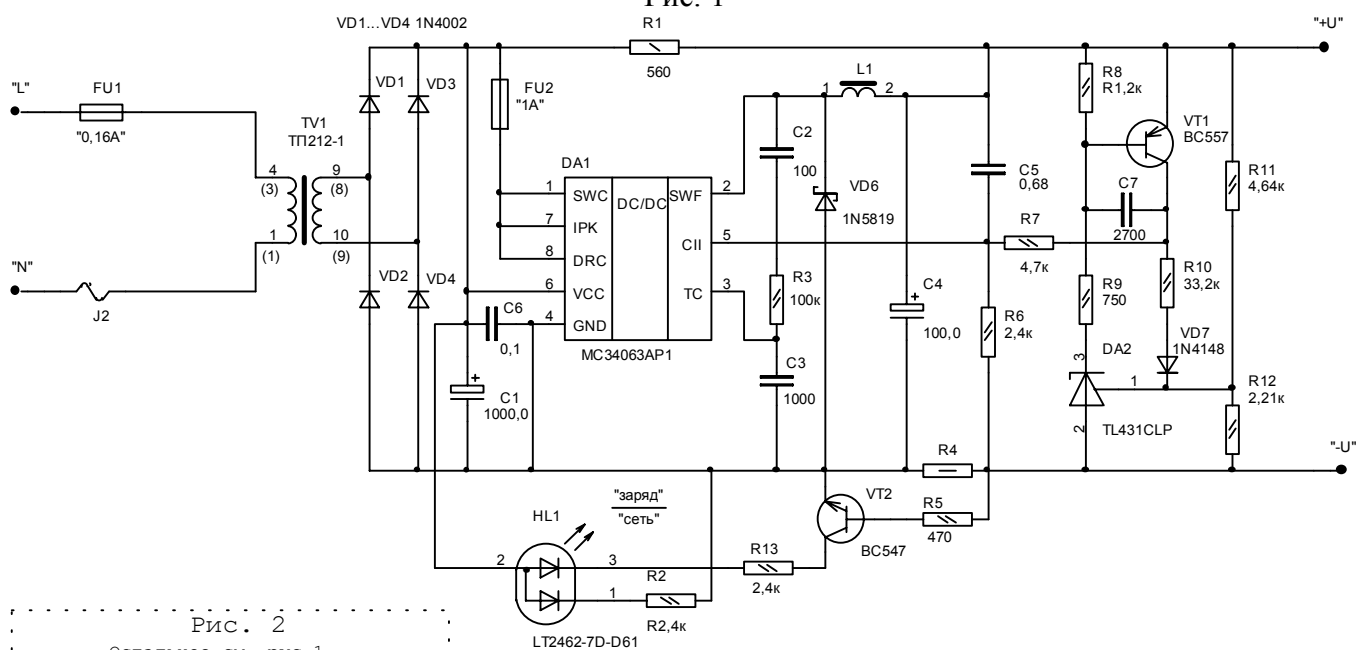
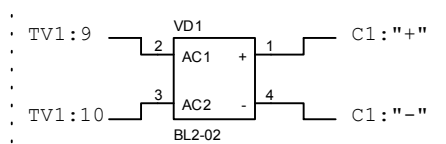


Рис. 2

Остальное см. рис.1



Поз.обозн.	Наименование	Кол.	Прим.
<u>Конденсаторы</u>			
C1	SM-1320-1000мкФ-25В-Т	1	
C2	K10-176 M1500-100пФ ± 10%	1	
C3	K10-176-M1500-1000пФ ± 10%	1	
C4	SM-0611-100мкФ-16В-Т	1	
C5	K10-176-H90-0,68мкФ	1	
C6	K10-176-H90-0,1мкФ	1	
C7	K10-176-M1500-2700пФ ± 10%	1	
<u>Микросхемы</u>			
DA1	MC34063AP1	1	
DA2	TL431CLP	1	
FU1	Вставка плавкая ВП4-10-0,16А	1	
L1	Дроссель АВЛГ 411.30.00	1	
HL1	Диод светоизл. LT2462-7D-D51	1	

Поз.обозн.	Наименование	Кол.	Прим.
<u>Резисторы</u>			
R1	C1-4-0,25-560 Ом $\pm$ 10%	1	
R2	C1-0,125-2,4 кОм $\pm$ 5%	1	
R3	C1-0,125-100 кОм $\pm$ 10%	1	
R4	C2-33-0,5-4,7 Ом $\pm$ 5%	1	
R5	C1-0,125-470 Ом $\pm$ 10%	1	
R6	C1-0,125-2,4 кОм $\pm$ 5%	1	
R7	C1-0,125-4,7 кОм $\pm$ 10%	1	
R8	C1-0,125-1,2 кОм $\pm$ 10%	1	
R9	C1-0,125-750 Ом $\pm$ 10%	1	
R10	C1-0,125-33,2 кОм $\pm$ 1%	1	
R11	C1-0,125-4,64 кОм $\pm$ 1%	1	
R12	C1-0,125-2,21 кОм $\pm$ 1%	1	
R13	C1-0,125-2,4 кОм $\pm$ 5%	1	
TV1	Трансформатор ТП212-1	1	*)
<u>Диоды</u>			
VD1...VD4	1N4002	4	**)
VD6	1N5819	1	
VD7	1N4148	1	
<u>Транзисторы</u>			
VT1	BC557	1	
VT2	BC547	1	

\*)доп. замена TV1 типа ТП212-1 на ТП-5-7М

\*\*) доп. замена VD1...VD4 на диодн. мост VD1 типа BL2-02