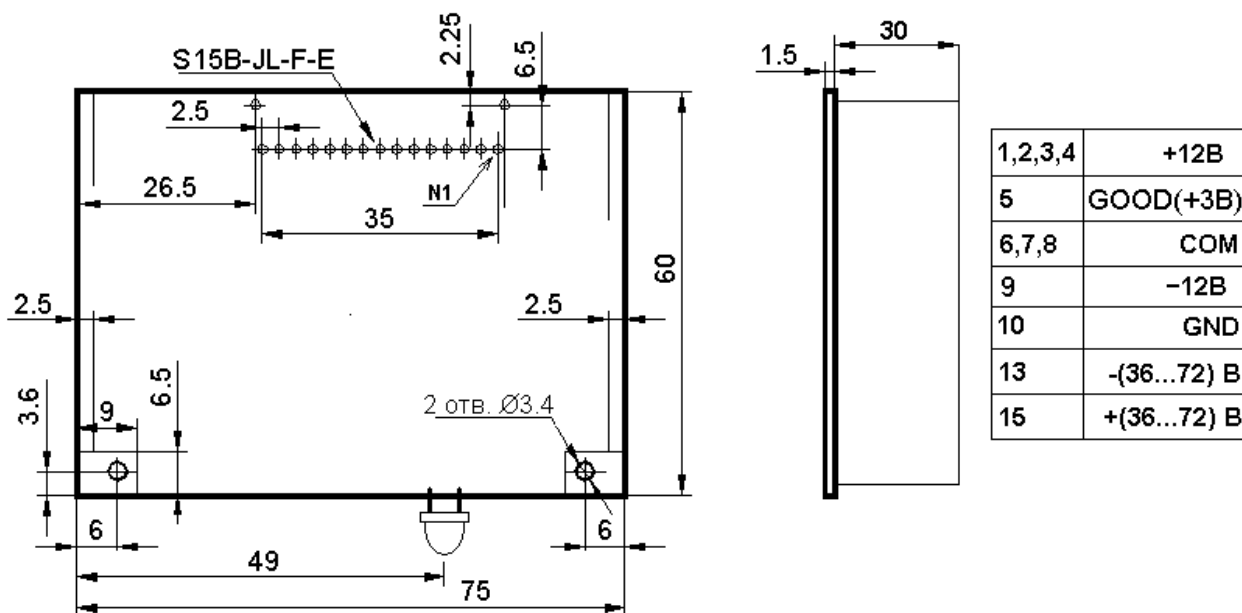


Изделие предназначено для обеспечения стабилизированными напряжениями постоянного тока телевизионной аппаратуры с питанием от сети постоянного тока напряжением (36...72) В.

Блок питания выполнен на печатной плате в виде открытой конструкции.

1. Габаритный чертеж



2. Технические характеристики и условия эксплуатации

2.1. Входное напряжение - сеть постоянного тока (36...72) В;

2.2. Выходные параметры:

Выходное напряжение, В	Ток нагрузки, А	Предельное отклонение, В *	Амплитуда пульсаций, мВ р-р DF=20МГц
+12	0,3...3,1	± 0,12	50
-12	0,03...0,3	± 1,2	

2.3. Блок оснащен системой "горячего включения".

2.4. Допускается возможность параллельной работы двух блоков с током нагрузки, указанным в таблице.

2.5. Допускается включение на "холостом ходу", при этом параметры не нормируются.

2.6. Защита от коротких замыканий с самовосстановлением по каналу 12В.

2.7. Гальваническая развязка "вход-выход" - напряжение пробоя не менее 500В.

2.8. Коэффициент полезного действия при максимальной нагрузке - не менее 82 %.

2.9. Масса изделия - не более 0,1 кг.

2.10. Диапазон температур окружающего воздуха - от 0 град С до + 50 град С.

2.11. Относительная влажность воздуха - не более 80% при температуре 25 град С.

Изготовитель обеспечивает гарантийный ремонт изделий в течение 12 мес. со дня поставки.

Дата изготовления: _____

Зав. номер изделия: _____

Отметка о приемке

М.П.

Предприятие-изготовитель:

ООО "МАТРИКС"

195112, г. Санкт-Петербург, а/я 85

т/ф: (812)4452192, 4452680

www.matrixlab.ru