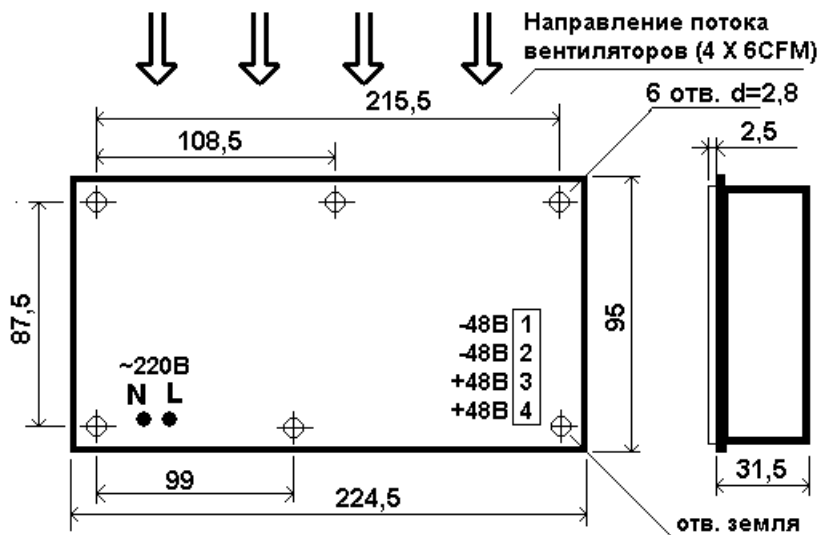


Изделие предназначено для обеспечения стабилизированным напряжением постоянного тока электроннонной аппаратуры с питанием от сети переменного тока напряжением 220 В.

1. Габаритный чертеж



2. Технические характеристики и условия эксплуатации

2.1. Входное напряжение: сеть переменного тока $\sim (165 \dots 264) \text{ В}$, $(47 \dots 53) \text{ Гц}$;

2.2. Выходные параметры:

Максимальная выходная мощность	Выходное напряжение	Ток нагрузки	Предельное отклонение, В	Амплитуда пульсаций, мВ р-р в полосе 20МГц
390 Вт	48 В	0...8 А	$\pm 0,7$	< 200

2.3. Защита от перегрузок и коротких замыканий с самовосстановлением.

2.4. Максимальный пусковой ток не более 60А при номинальном входном напряжении и длительностью не более 3 мс

2.5. Гальваническая развязка: "вход-выход" - не менее 1500В,
"вход-корпус" - не менее 1500В,
"выход-корпус" - не менее 500В.

2.6. Коэффициент полезного действия - типовой 89%, при максимальной нагрузке.

2.7. Коэффициент мощности не менее 0,97, при максимальной нагрузке.

2.8. Ток потребления не более 2,7А эфф.

2.9. Масса изделия - не более 0,7 кг.

2.10. Диапазон температур окружающего воздуха - от минус 20 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 выпуска:

Отметка о приемке:

NN

М.П.

Предприятие-изготовитель
ООО "МАТРИКС"

195112, г. Санкт-Петербург, а/я 85
тел / факс (812) 445 21 92, 445 26 80

www.matrixlab.ru