

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Источники электропитания следует хранить в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +5° С до +40° С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре +25° С в упаковке поставщика при отсутствии в окружающей среде кислотных и других агрессивных примесей

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Источник электропитания ИЭС6-120080 соответствует техническим условиям ШУВК.436200.001 ТУ и признан годным для эксплуатации.

Место для штампа ОТК 2014 03
ОТК 3 Дата приемки _____

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы источника – не менее 5 лет.
Гарантийный срок хранения - 1 год с момента изготовления.

Изготовитель гарантирует нормальную работу источника электропитания в течение 2 лет со дня продажи магазином при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения, установленных в данном паспорте.

В случае выхода из строя источника в период гарантийного срока по вине изготовителя, при условии выполнения потребителем правил эксплуатации, обращаться по адресу:

173001, В. Новгород, ул.Б.Санкт-Петербургская, 51, ОАО "Трансвит".

Место для штампа _____ Дата продажи _____
торгующей организации



ИМПУЛЬСНЫЙ ИСТОЧНИК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ИЭС6-120080

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Источник электропитания предназначен для питания различных электронных устройств стабилизированным напряжением постоянного тока.

Конструктивно источник выполнен в виде моноблока, предназначенного для монтажа на DIN-рейку шириной 35 мм (DIN EN60 715 TH35). Корпус источника изготовлен из трудногорючего ударопрочного пластика V-0 по UL-94. Крепление источника на DIN-рейке обеспечивается за счет фиксатора.

Габаритные размеры источника приведены на рис 1.

Подключение сети питания и к питаемой нагрузке производится через винтовые клеммы.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Напряжение питающей сети, В	176-265 (50Гц)
2.2 Выходное напряжение, В	12 +0,7
2.3 Максимальный ток нагрузки, А	0,8
2.4 Размах напряжения пульсаций, мВ, не более	50
2.5 Электрическая прочность изоляции, кВ	
вход - выход	2
вход - опорная поверхность (DIN-рейка)	2
2.6 Интервал рабочих температур, °С - 10°С...+ 50°С	
2.7 Относительная влажность воздуха, % (при t=25°С)	до 93
2.8 Атмосферное давление, мм рт.ст.	от 650 до 800

2.9 Габаритные размеры:

длина, мм, не более	86
ширина, мм, не более	36
высота, мм, не более	60

- 2.10 Наличие самовосстанавливающейся защиты:
от короткого замыкания на выходе есть
от перегрева силового элемента схемы есть
Источник имеет индикацию наличия выходного напряжения .

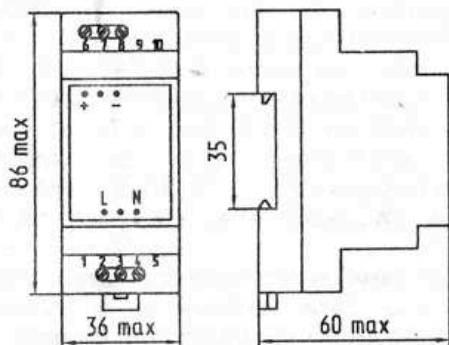


Рис 1. Габаритный чертеж

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки источника должны входить:

- источник электропитания 1 шт.
- паспорт 1 шт.
- коробка 1 шт.

Примечание. По согласованию с потребителем при оптовой поставке паспорт может поставляться один на партию источников.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Любые работы, связанные с подключением и техническим обслуживанием источника проводить только при отключенном напряжении сети.

4.2 При эксплуатации источника открытые контакты клемм находятся под напряжением, опасным для жизни человека. Установку источника производить в закрываемых специализируемых шкафах, имеющих всеполюсный сетевой выключатель, доступ внутрь которых разрешен только квалифицированным специалистам.

5 УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

5.1 Установить источник вертикально на DIN-рейку и закрепить его с помощью фиксатора на корпусе.

5.2 Подключить источник к питающей сети и устройствам нагрузки монтажными проводами сечением 0,75...1,5 мм² согласно маркировке на корпусе. Схема подключения источника изображена на рис 2. Зачистку изоляции провода необходимо выполнить таким образом, чтобы оголенные участки провода не выступали за пределы клемм. Закрутить винты клемм до упора.

5.3 Источник готов к работе.

