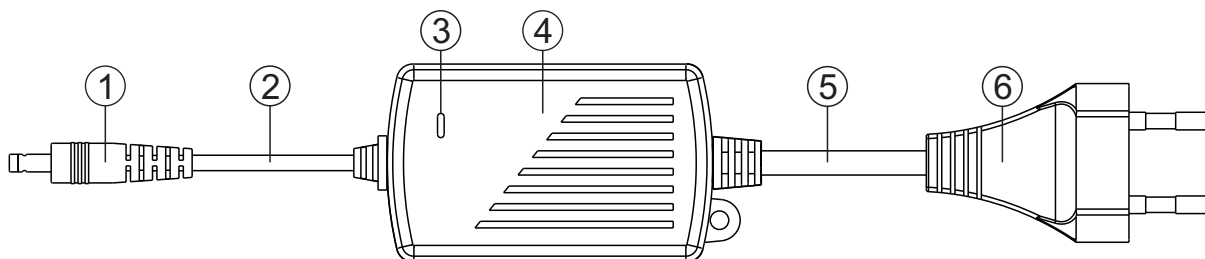


19w/14.4v/EU (18V/1.0A) – импульсный блок питания (в дальнейшем - блок) с выходным стабилизированным напряжением 18 В и выходной мощностью 18 Вт.

Предназначен для питания мониторов торговой марки **VIZIT**, не имеющих встроенного источника питания.

Блок соответствует требованиям:

- национальных стандартов безопасности и электромагнитной совместимости (стандарты указаны в соответствующих сертификатах);
- директивы 2002/95/ЕЭС (ROHS) Европейского Союза.



- (1) - Выходной разъём блока
- (2) - Выходной шнур питания
- (3) - Индикатор питания
- (4) - Импульсный блок питания
- (5) - Сетевой шнур
- (6) - Сетевая вилка

ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сетевого напряжения переменного тока, 50/60 Гц 100 В – 240 В
- Потребляемая мощность
 - без нагрузки, не более 0,3 Вт
 - при номинальной нагрузке, не более 22 Вт

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон выходного напряжения
 - без нагрузки 18,0 В – 18,5 В
 - в диапазоне выходного тока 17,5 В – 18,5 В
- Диапазон выходного тока 0 А – 1 А
- Пульсация и шум, не более 120 мВ пик-пик
- КПД, не менее 80 %

ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ

- Защита от перегрузки
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перенапряжения на выходе блока
- Защита от перегрева
- Автоматическое восстановление работы после снятия аварийных режимов

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Условия хранения
 - температура окружающей среды -10°C - +55°C
 - относительная влажность 5% (0°C) – 90% (40°C)
- Условия эксплуатации
 - температура окружающей среды 0°C - +40°C
 - относительная влажность 5% (0°C) – 90% (40°C)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Материал корпуса чёрный пластик
- Вес, не более 320 грамм
- Габаритные размеры 80 мм x 45 мм x 28 мм
- Длина сетевого и выходного кабелей 1,5 м

КОМПЛЕКТНОСТЬ

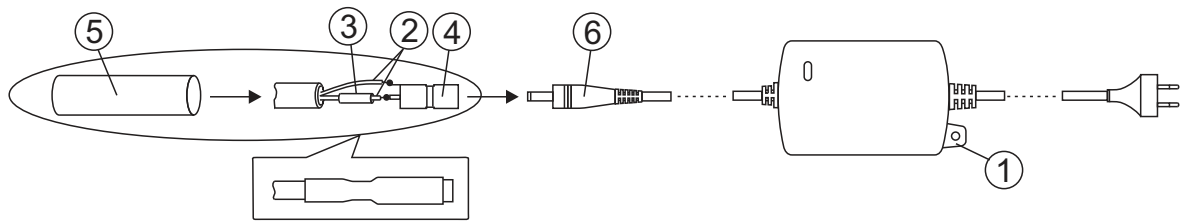
- Блок с сетевым и выходным кабелями 1 шт.
- Гнездо на кабель 1 шт.
- Трубка термоусадочная 1 шт.
- Паспорт 1 шт.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Выключайте сетевую вилку из розетки при проведении монтажных и ремонтных работ! Сетевая вилка должна быть легко доступна.

Не допускайте попадания на корпус блока жидкостей, а также металлических предметов.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- Расположите блок в любом удобном месте внутри помещения. Прюшина (1) используется для крепления блока на стене. Крепёжные элементы не поставляются.
- Вставьте выходной разъём блока (6) в соответствующий разъём (при его наличии) монитора.
- Для удлинения линии питания используйте гнездо (4) из комплекта блока:
 1. Проложите двухпроводный кабель нужной длины для соединения гнезда (4) и терминалов **+E** и **GND** монитора или блока вызова.
 2. Зачистите концы проводников (2). Длина зачищенных концов - 4...5 мм.
 3. Подключение проводников кабеля к гнезду выполняется пайкой. Цепь **+E** монитора или блока вызова подключается к центральному контакту гнезда, цепь **GND** – к боковому контакту. Предварительно наденьте термоусадочную трубку (3) на проводник, подключаемый к центральному контакту гнезда (4).
 4. Наденьте термоусадочную трубку (3) на центральный контакт гнезда и усадите её, равномерно нагревая зажигалкой или спичкой по направлению от середины к краям и не допуская пережигания трубки и проводника.
 5. Наденьте термоусадочную трубку (5) на гнездо и кабель. Усадите её, как указано в пункте 4.
 6. Подключите гнездо к выходному разъёму блока (6).