

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Универсальный импульсный блок питания 3-12В 1500мА

#### 1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Артикул модели                 | EN1500S/II                                     |
| Напряжение питания             | ~100 / 240 В, 50/60 Гц                         |
| Выходное напряжение            | 3 – 12 В ± 5%<br>устанавливается пользователем |
| Максимальный выходной ток      | 1500 мА                                        |
| Максимальная выходная мощность | 18 Вт                                          |
| Температура эксплуатации       | от 0 до 40 °С                                  |
| Температура хранения           | от -10 до 80 °С                                |
| Относительная влажность        | 25 – 75 % при 40 °С                            |
| Размеры                        | 92.2 x 46.2 x 35.8 мм                          |
| Вес                            | 158г                                           |

#### 2. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

|                                                       |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защита от перегрузки по выходному току                | есть                                                                                          |
| Защита от короткого замыкания выхода                  | есть                                                                                          |
| Уровень выходных шумов/пульсаций                      | ≤ 200 мВ                                                                                      |
| Задержка включения / Нарастание / Задержка отключения | 3 сек / 40 мс / 5 мс<br>при максимальной выходной нагрузке                                    |
| КПД                                                   | > 78 % (макс нагрузка)                                                                        |
| Потребление в режиме ожидания (без нагрузки)          | 0,3 Вт макс                                                                                   |
| Стандарты безопасности и совместимости                | EN 60950-1, EN55022 class B                                                                   |
| Изоляция                                              | 500 В (DC), 100 МОм                                                                           |
| Высоковольтные испытания                              | Вход – выход (минус): 1500 В (AC), 5 мА 1 мин<br>Вход – выход (плюс): 3000 В (AC), 5 мА 1 мин |
| Импульсный пиковый ток в момент старта                | 40А макс (питание 240В, 25 °С)                                                                |
| Допустимый диапазон входного напряжения               | 90 – 264В                                                                                     |

2. ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ

