



Используется с инжектором питания (TV)  
 Сертифицирован в России и Украине  
 Микросхема драйвер (made in Taiwan)  
 Универсальный вход ~100-240В; ±150-380В  
 8-ми часовой burn-in test перед отправкой  
 Автоматическая защита от КЗ и перегрузок  
 Экранированный вых. кабель 22AWG, F-connector  
 Индикация работы светодиодом  
 Гарантия 2 года

**Технические характеристики**

|                                  |                                      |   |
|----------------------------------|--------------------------------------|---|
| Выход                            | Выходная мощность                    | <b>8Вт</b>  |
|                                  | Выходное напряжения                  | <b>8В</b>   |
|                                  | Максимальный выходной ток            | <b>1А (1.2А)</b>  |
|                                  | Шум и пульсации                      | ≤1,5%   |
|                                  | Частота преобразования ШИМ           | 65 кГц (22 кГц без нагрузки)  |
|                                  | Температурный дрейф                  | ≤1%   |
|                                  | Время установки выходного напряжения | 1500мс  |
| Вход                             | Диапазон входного напряжения         | ~100-240VAC макс (94-264В макс.)  |
|                                  | Частота сети                         | 47 ~ 63Гц   |
|                                  | КПД                                  | ≥86%  |
|                                  | Мощность холостого хода              | ≤1,5Вт  |
|                                  | Стартовый ток                        | 40А макс  |
| Индикация                        | Зеленый светодиод                    | горит - норма, не горит - защита  |
| Защита                           | Максимальная выходная мощность       | 6Вт   |
|                                  | Тип защиты (КЗ, перегрузка)          | автоматическая  |
| Параметры окружающей среды       | Рабочая температура                  | 0 °С .. + 60 °С   |
|                                  | Температура хранения                 | -10°С .. +85 °С (влажность 20%~90%)   |
|                                  | Влажность (без конденсации влаги)    | 20%~90%   |
|                                  | Вибрация                             | 10 ~ 500Hz, 5G 10мин./цикл, периодичность 60 мин. по каждой оси X, Y, Z         |
| Безопасность электрооборудования | Соответствие стандартам безопасности | IEC61000-3-2:2004, EN61000-3-3:2004, EN55013:2004, EN55020:2003, IEC60065:2009, |
|                                  | Напряжение пробоя вход/выход         | 3000В/60с/5мА   |
|                                  | Напряжение пробоя вход/заземление    | 1500В/60с/5мА   |
|                                  | Напряжение пробоя выход/заземление   | 500В/60с/5мА  |
|                                  | Соппротивление изоляции              | 100МОм при 500VDC   |
| Прочее                           | Время наработки на отказ             | 50 000часов   |
|                                  | Гарантия                             | 2 года  |
|                                  | Размер корпуса                       | 24x59x78мм  |
|                                  | Вес                                  | 60 гр.  |