

# Uniel

**Блок питания**

**артикулы**

**UET-SPD-006A20**

**UET-SPD-012A20**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)

**Внимание!** Перед эксплуатацией блока питания следует внимательно ознакомиться с инструкцией.

Данное руководство предназначено для изучения принципа работы блока питания, его технических характеристик, правил хранения, монтажа и эксплуатации.

### **Назначение и область применения**

Блок питания предназначен для питания радиоэлектронных устройств переменным напряжением 12В от сети переменного напряжения 220 В.

Блоки питания представлены двумя моделями: UET-SPD-006A20 с максимальным выходным током 0,5 А и UET-SPD-012A20 с максимальным выходным током 1 А.

Блоки питания разработаны для совместного использования с модулями управления Smarthome компании Uniel, которые включают в себя следующие устройства: диммер ламп накаливания, диммер светодиодных ламп, модули управления освещением, модули управления автоматикой.

### **Подключение входного напряжения питания.**

#### **Возможные неисправности**

- Блоки питания устанавливаются в распределительных шкафах, в среде, не содержащей коррозионных газов, высокой влажности и вибрации.
- Монтаж блоков питания необходимо производить при отключенной сети.

- Сетевое переменное напряжение 220В (50/60Гц) подключается к входным клеммам «~220В»: «L»(фаза) и «N»(нейтраль).

**Внимание!** Соединение сетевых проводов с выходными клеммами блока питания может вызвать его повреждение.

- При подаче сетевого напряжения должен включиться красный светодиод.
- При отсутствии свечения светодиода проверьте наличие сетевого питания, электрические соединения и плавкий предохранитель внутри устройства. При необходимости замените плавкий предохранитель на новый номиналом 3,15 А. Если неисправность устранить не удалось, свяжитесь с поставщиком для консультации.

## Технические характеристики

Модель	UET-SPD-006A20	UET-SPD-012A20
Входное напряжение, В	220 ± 15	
Рабочая частота, Гц	50/60	
Выходное напряжение, В	12	
Максимальный выходной постоянный ток, А	0,5	1
Габаритные размеры (DIN корпус), мм	50	
Рабочий диапазон температур, °С	от -15 до +45	
Степень защиты	IP20	

## Правила хранения и транспортировки

1. Транспортировка блоков питания должна осуществляться закрытым транспортом в транспортной таре, обеспечивающей сохранность изделий.
2. Не допускается бросать коробки с блоками питания.
3. Блок питания должен храниться в упаковке в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 80% при отсутствии кислотных и других паров, вредно действующих на материалы блока питания.

## Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации блока питания 1 год со дня приобретения. Изготовитель обязуется устранить неисправность или осуществить замену вышедшего из строя блока питания в течение гарантийного срока при условии, что были соблюдены правила эксплуатации, транспортирования и хранения.

В период гарантийных обязательств обращаться: ЗАО «ТК Юни-маркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел.: +7 (499) 182-51-05.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок питания соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2009; ГОСТ Р 51318.14.1-2006 (Разд. 4); ГОСТ Р 53362-2009; ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6, 7) и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления: «        » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи: «        » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Штамп магазина: