



## Модель SP-110DC10-2P

Защита от импульсных перенапряжений для аудио 110 В

### Технический паспорт продукта



SP-110DC10-2P — это защитник от импульсных перенапряжений для аудиосигналов на 110 В. Он в первую очередь используется для предотвращения попадания молнии и перенапряжений в аудиооборудование, такое как управляемые переключатели, факсимильные аппараты, модемы, аварийные телефоны, телекоммуникационные системы и другое.

## Особенности:

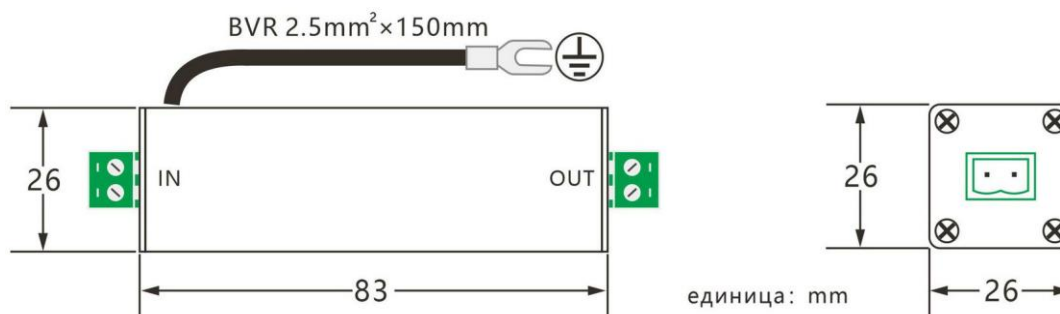
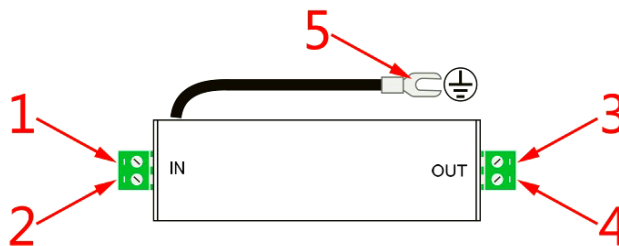
- ◆ Компактный размер с корпусом из алюминиевого сплава, антистатический
- ◆ Подходит для защиты аудиосигналов на 110 В
- ◆ Высокая пропускная способность разряда, низкое остаточное напряжение и минимальные потери на вставку
- ◆ Встроенный самовосстанавливающийся элемент разряда для долгого срока службы

## Технические характеристики:

Категория	Описание
Рабочее напряжение $U_n$ (V)	110
Максимальное напряжение $U_p$ (V)	180
Номинальный ток разряда $I_n$ (kA)	5
Максимальный ток разряда $I_{max}$ (kA)	10
Время срабатывания (ns)	1
Потери на вставку(dB)	$\leq 0.2$
Разъёмы	2P
Чистый вес (г)	100
Рабочая температура	$-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
Рабочая влажность	< 95% Без конденсации

## Размеры:

- (1)---- POWER + IN
- (2)---- POWER - IN
- (3)---- POWER - OUT
- (4)---- POWER + OUT
- (5)---- GND



## Установка:

1. Данное устройство включается последовательно.
2. Параметры устанавливаемых устройств грозозащиты должны соответствовать параметрам защищаемой цепи.
3. Соблюдайте правильность подключения оборудования: «IN» - подключение внешней линии, «OUT» - защищаемое оборудование.
4. Кабель РЕ данного устройства должен подключаться крепко с кабелем заземления. Кабель заземления должен быть прочным, коротким и прямым.
5. В процессе эксплуатации периодически проверяйте целостность кабеля заземления. В случае необходимости своевременно производите замену кабеля и ремонт системы заземления.
6. Установка и демонтаж только осуществляются специалистами.

## Структурная схема подключения:



## Характеристики:

1. Подходит для защиты аудиосигналов на 110 В.
2. Короткое время срабатывания и меньше вносимых потерь.
3. Уникальный дизайн печатной палаты и стабильное функционирование.
4. Маленький объём и простая установка.



Shaoxing Ourten Electronics Co., Ltd.

#1 Liando U Valley, No. 1999 Wuxing West Road, Shangyu, Zhejiang, China

Tel: +86-21-5888 9980 (+86-575-8213 7256); Fax: +86-575-8212 7256

Email: [sales@ourten.com](mailto:sales@ourten.com)

[www.ourten.com](http://www.ourten.com)

Thank you for choosing Ourten!