



V1 Electronics

Группа ГРОСС-ЭЛЕКТРО

SC&T

ПАСПОРТ

**Блоки питания для монтажа в
19" стойку 1U**

**PR801, PR801-12D, PR801-12R,
PR816, PR816-12D, PR816-12R**

сертификат соответствия
№ РОСС ТW.МЕ61.А02958

составил: Кучма В.В.

ООО «В1 Электроникс»
Москва, ул. Зверинецкая,
д. 33/44, стр. 1
(495) 781-3660
www.sct.net.ru
support@perimetr.ru

Блоки питания для монтажа в 19” стойку 1U

Модели: PR801, PR801-12D, PR801-12R, PR816, PR816-12D, PR816-12R

Описание моделей:

PR801

- 1 разъём питания (клеммная колодка).
- Входное напряжение 120/230В переменного тока.
- Выходное напряжение 24В переменного тока, 8А (максимально).
- Встроенная защита от перегрузок по току.

PR801-12D

- 1 разъём питания (клеммная колодка).
- Входное напряжение 120/230В переменного тока.
- Выходное напряжение 12В постоянного тока (не регулируется), 8А (максимально).
- Встроенная защита от перегрузок по току.
- Без нагрузки выход 13,5 В постоянного тока.

PR801-12R

- 1 разъём питания (клеммная колодка).
- Входное напряжение 120/230В переменного тока.
- Выходное напряжение 12В постоянного тока (регулируется), 8А (максимально).
- Встроенная защита от перегрузок по току.
- Возможность подстройки выходного напряжения (10-13,5В постоянного тока)

PR816

- 16 разъёмов питания (клеммные колодки).
- Входное напряжение 120/230В переменного тока.
- Выходное напряжение 12В постоянного тока (регулируется), 8А (максимально).
- Выходной ток 0,5А (максимум) на каждый разъём (клеммную колодку).
- Встроенная защита от перегрузок по току на каждом канале.

PR816-12D

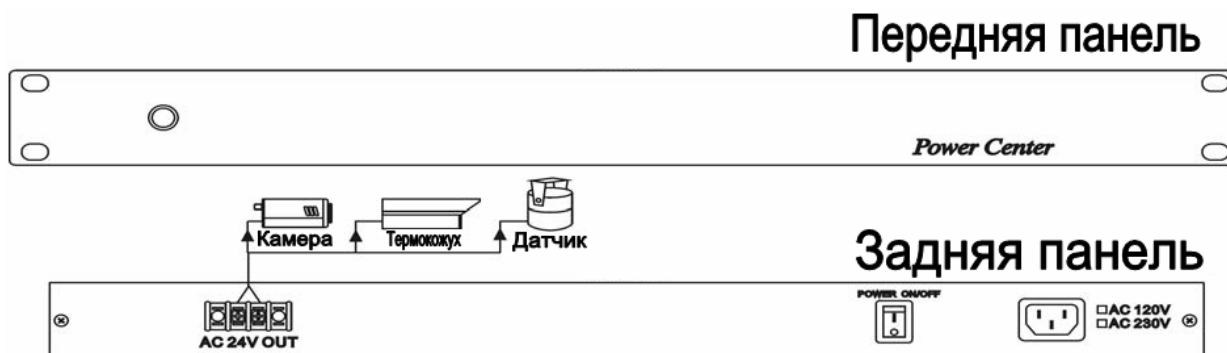
- 16 разъёмов питания (клеммные колодки).
- Входное напряжение 120/230В переменного тока.
- Выходное напряжение 12В постоянного тока (не регулируется), 8А (максимально).
- Выходной ток 0,5А (максимум) на каждый разъём (клеммную колодку).
- Без нагрузки выход 13,5 В постоянного тока.

PR816-12R

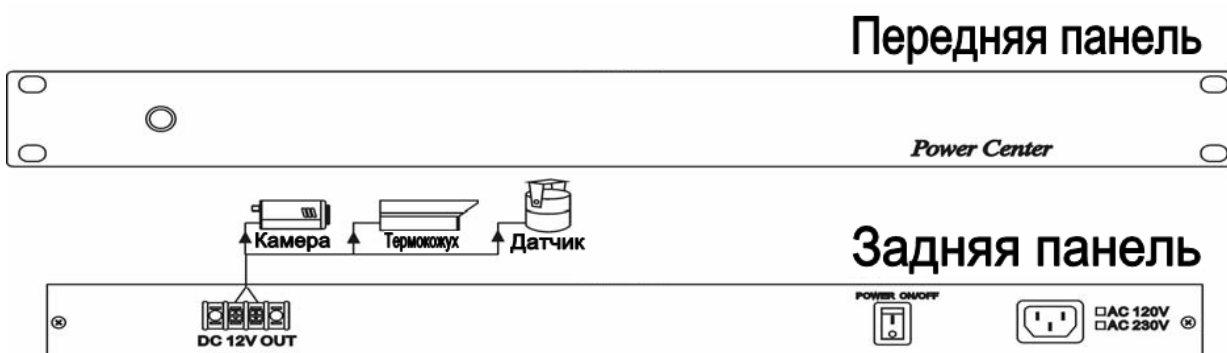
- 16 разъёмов питания (клеммные колодки).
- Входное напряжение 120/230В переменного тока.
- Выходное напряжение 12В постоянного тока (регулируется), 8А (максимально).
- Выходной ток 0,5А (максимум) на каждый разъём (клеммную колодку).
- Возможность подстройки выходного напряжения (10-13,5В постоянного тока)

Установка:

PR801



PR801-12D/ PR801-12R



PR816



PR816-12D/ PR816-12R



Внимание:

- 1) Блоки питания PR801/ PR801-12D/ PR801-12R/ PR816/ PR816-12D/ PR816-12R имеют защиту от перегрузок, которая в случае короткого замыкания заблокирует подачу питания до устранения причины неисправности.
- 2) Следует подключать только одно устройство к одному разъёму питания. Не производите подключение к двум разным разъёмам во избежание потери встроенной защиты от перегрузок по току (см. рисунок ниже).

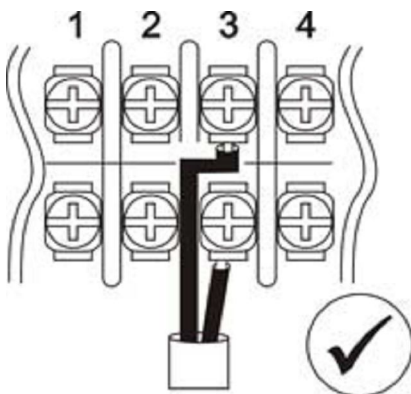


Рис. Пример правильного подключения

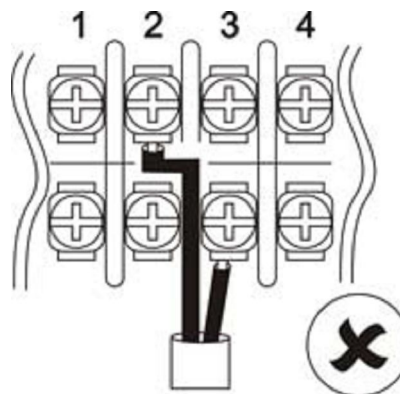


Рис. Пример неправильного подключения

Технические характеристики:

| Характеристика / модель | PR801 | PR801-12D | PR801-12R | PR816 | PR816-12D | PR816-12R |
|---|-------------------|---|--|-------------------|---|--|
| Разъём (клеммные колодки) | 1 | 1 | 1 | 16 | 16 | 16 |
| Выходное напряжение | 24В перемен. тока | 12В пост. Тока (Не регулируется) | 12В пост. Тока (Регулируется) | 24В перемен. тока | 12В пост. Тока (Не регулируется) | 12В пост. Тока (Регулируется) |
| Выходной ток на 1 разъём | 8А | 8А | 8А | 0.5А | 0.5А | 0.5А |
| Выходной предохранитель | X | X | X | 1А / разъём | 1А / разъём | 1А / разъём |
| Время блокировки подачи тока при замыкании на 1 разъём | 1 Сек | 1 Сек | 1 Сек | 0.2 Сек | 0.2 Сек | 0.2 Сек |
| Время блокировки подачи тока при перегрузке | X | X | X | 2.5А/ 4 Сек | 2.5А/ 4 Сек | 2.5А/ 4 Сек |
| Перезагрузка подачи напряжения при перегрузке или замыкании | Вручную | Вручную | Вручную | Авто | Авто | Авто |
| Время перезагрузки подачи напряжения при перегрузке или замыкании | X | X | X | 1 Сек | 1 Сек | 1 Сек |
| Общий выходной ток | 8А (Максимально) | | | | | |
| Габариты Д ? Ш ? В | 437?170?44 мм | | | | | |
| Вес | 4 кг. | | | | | |
| Температура хранения | -30~70°C | | | | | |
| Рабочая температура | -10~45°C | | | | | |