



Модули бесперебойного питания постоянного тока



RDCUSV 3 – 50 S

Варианты:

DC 24V - USV

Модули серии RDCUSV подключаются параллельно к выходу основного источника питания и являются резервным источником энергии для потребителей постоянного тока при колебаниях, провалах или полном исчезновении напряжения в сети. Источником электроэнергии в модулях серии RDCUSV служит аккумуляторная батарея.

Особенности серии RDCUSV:

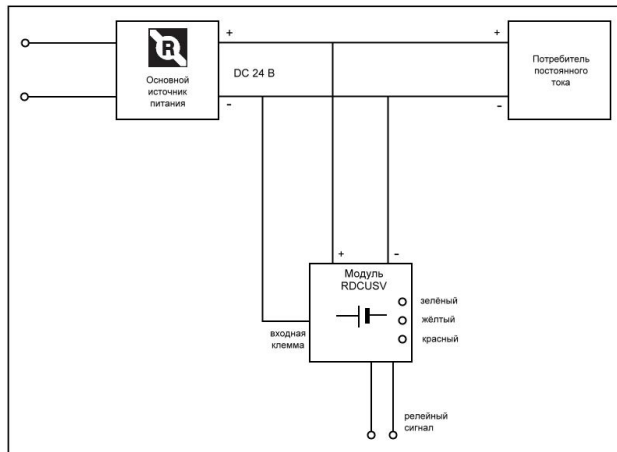
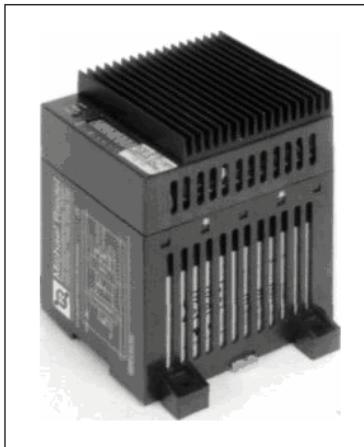
- Схемотехническое решение защищено нашим патентом, реализовано без импульсного преобразователя и гарантирует отсутствие электромагнитных помех.
- Работоспособно при входных напряжениях от 20,4 до 28,8В (DC).
- Время поддержания максимального тока до 30 сек.
- Автоматический заряд аккумуляторной батареи.
- Релейный сигнал «Питание от батареи».
- Исполнение в пластмассовом корпусе IP20. Крепление путём лёгкого защёлкивания на DIN-рейке.
- Защита от короткого замыкания, перегрева и глубокого разряда аккумуляторной батареи.

Варианты исполнения:

- Напряжение срабатывания 22В, токи от 3А до 40А.
- Напряжение срабатывания 20,6В, токи от 3А до 50А.
- RIPCUSV: конструктивно аналогичная серия модулей бесперебойного питания с последовательным интерфейсом для промышленных компьютеров.

Опция:

отключение счётчика времени, что увеличивает время поддержания тока.



| Тип | Масса кг | Размеры в мм | | | Крепление DIN-рейка |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|---------------------|
| | | длина | ширина | глубина | |
| RDCUSV 3S | 0,9 | 82 | 90 | 120 | TS 35x15 |
| RDCUSV 10 S | 3,5 | 134 | 125 | 150 | TS 35x15 |
| RDCUSV 16 S | 3,5 | 134 | 125 | 150 | TS 35x15 |
| RDCUSV 20 S | 4,4 | 157 | 175 | 185 | TS 35x15 |
| RDCUSV 30 S | 4,4 | 157 | 175 | 185 | TS 35x15 |
| RDCUSV 40 S | 6,5 | 200 | 180 | 185 | TS 35x15 |
| RDCUSV 50 S | 6,5 | 200 | 180 | 185 | TS 35x15 |