

78
SERIES

REPORT

Тип 78.1С и тип 78.1D

Промышленные импульсные источники питания (ИИП)

new

Новые высокоэффективные импульсные источники питания, одно или двухкаскадные, для электропитания электрических и электронных приборов. Регулируемое выходное напряжение, защита от перегрузки и короткого замыкания. Предназначены для электропитания систем промышленной автоматизации, систем управления и мониторинга, а также для светодиодного освещения.



Основные характеристики

- Выходное напряжение 24В DC
- Номинальный выходной ток 5А (78.1С) и 5.4А (78.1D)
- Номинальная выходная мощность 120Вт (78.1С) и 130Вт (78.1D)
- Входное напряжение 110...240В AC / DC (78.1D) и 120...240В AC, 220В DC (78.1С)
- **Термозащита с режимами Тревога и Предтревога, индикация - светодиод и доп.контакт**
- Однокаскадный ИИП (78.1С) и двухкаскадный ИИП (78.1D) с технологией PFC (с компенсация реактивной мощности)
- **Плавкий предохранитель**
- Габариты: 130 x 125 x 40 мм. Монтаж на рейку 35мм (EN 60715)

**Тип 78.1C.1.230.2404**

- Номинальное входное напряжение: 120...240 В AC (50/60 Гц); 220 В DC
- Номинальное выходное напряжение: 24 В DC
- Выходной ток (–20...+40°C, вход 230 В AC): 5,4 А
- Номинальная мощность: 120 Вт
- КПД (при 230В AC): 90%
- Электрическая прочность между входом/выходом: 2,500 В AC
- Диапазон внешних температур –20...+70° C



pending

**Тип 78.1D.1.230.2414**

- Номинальное входное напряжение: 110...240 В AC (50/60 Гц); 110...240 В DC
- Номинальное выходное напряжение: 24 В DC
- Выходной ток (–20...+40°C, вход 230 В AC): 5,4 А
- Номинальная мощность: 130 Вт
- 2-ступенчатое преобразование мощности с технологией PFC (Компенсация реактивной мощности)
- КПД (при 230В AC): 89%
- Электрическая прочность между входом/выходом: 2,500 В AC
- Диапазон внешних температур –20...+70° C
- Возможность параллельного подключения

**Заменяемый плавкий предохранитель****Термозащита со светодиодной индикацией**