



## Система электропитания Eltek AEON 4000



### **Описание:**

Система питания Eltek AEON 4000 – одна из самых совершенных и компактных систем постоянного тока. Eltek AEON 4000, организованная на базе выпрямителей 4000 Вт и модуле контроля и управления AEON Gold, является отличным выбором для решения задач со средним и высоким уровнем потребляемой мощности.

### **Технические характеристики:**

- Максимально количество выпрямителей – 96 – стандарт
- Входное напряжение:
  - 1 фаза 230 VAC
  - 2 фазы 230 VAC
  - 3 фазы 400 VAC + N
- Габаритные размеры (ШхГхВ), мм:

600x400x2000 (6 U)

- Выпрямитель  
SMPS 1000
- Мониторинг:  
AEON Gold
- Максимальная мощность:
  1. 24 кВт на полку, 750 А; 60 кВт на стойку, 2250 А
  2. 48 кВт на полку, 510 А; 72 кВт на стойку, 1530 А
  3. 69 кВт на полку, 346 А; 6072 кВт на стойку, 1190 А

### **Характеристики распределительной панели:**

- Вариант № 1  
до 6 NH3 (630 А)  
до 27 NHOO прерывателей нагрузки (макс. 63 А)
- Вариант № 2  
до 2 NHOO шесть NH3 (630 А)  
до 54 прерывателей нагрузки (макс. 63 А)
- Вариант № 3  
Вставная распределительная панель прерывателей  
24 прерывателя (макс. 200 А каждый)  
Возможно применение LVBD и LVLD

### **Стандартное использование:**

- Стандарты безопасности 60950, UL 60950
- EMC:
  - ETSI EN 300 386 V.1.3.1. (телефонная связь, электрическая сеть, телекоммуникации)
  - EN 61000-6-3 (эмиссия, легкая промышленность)
  - EN 61000-6-2 (промышленность)
- Стандарты экологии
  - ETSI EN 300 019-2
  - ETSI EN 300 132-2