



GE Digital Energy

NetPro®

Источники Бесперебойного Питания (ИБП)

NetPro® 600-4000 BA

ИБП серии NetPro, выпускаемые компанией GE, представляют собой интеллектуальные высокотехнологичные on-line устройства класса VFI (Voltage & Frequency Independent – напряжение и частота независимы), предназначенные для защиты критичной нагрузки. Технология двойного преобразования в сочетании с байпасом обеспечивает высочайшую устойчивость к возмущениям в питающей энергосети. Все ИБП серии NetPro управляются микропроцессорами и снабжены последовательными портами RS232. Также имеются модификации с увеличенным временем работы от батарей.

Свойства и преимущества

- Использование технологии двойного преобразования (on-line) решает проблемы обеспечения надежности электропитания
- ЖК информационная панель для установки и отображения параметров состояния ИБП и аварийных сигналов (2000-4000 BA)
- Оптимизированы для использования с генераторами
- Программируемое отключение менее критичных нагрузок для максимизации работы наиболее критичных устройств
- Возможность установки включения только при достижении достаточного ресурса автономии

Области применения

- Критичные серверы
- Телекоммуникационное оборудование
- Локальные вычислительные сети



NetPro® 4000 BA



NetPro® 600-1500 BA



NetPro® 2000-3000 BA

NetPro® 19" 600-3000 BA

ИБП серии GE NetPro 19" являются экономичным решением, обеспечивающим высокую степень защиты нагрузки. Устройства снабжены интерфейсами RS232 и SNMP способными работать во всех основных операционных системах. Эти ИБП предназначены для монтажа в типовые стойки и отвечают требованиям длительного времени автономной работы, высокой температуры окружающей среды и защиты от высокого напряжения. Особенности конструктивного решения обеспечивают фронтальный доступ для замены аккумуляторов.

Свойства и преимущества

- Фронтальный доступ к аккумуляторам облегчает их замену
- Глубина 440 мм. обеспечивает достаточное пространство для разъемов и кабелей
- Упрощенное подключение дополнительных батарей для увеличения времени автономной работы
- Специально сконструированный корпус для 19" стоек
- Двойное преобразование (on-line)

Области применения

- Интернет Серверы
- Сетевые устройства
- Управление производственными процессами и телекоммуникации

Технические характеристики

Модели	NP600	NP1000	NP1500	NP2000	NP3000	NP4000
19" модели	✓	✓	✓	✓	✓	
Номинальная мощность (ВА/Вт)	600/360	1000/600	1500/900	2000/1200	3000/1800	4000/2400
Аккумуляторные батареи (В/Ач)	24/7	36/7	48/7	72/7	108/7	120/7
Время автономии при типичной нагрузке (мин)	12	12	10	12	12	10
Подключение дополнительных батарей		✓		✓	✓	
Корпус*	A/C	A/C	A/C	B/C	B/D	B
Вес нетто вкл. аккумуляторы (кг)*	13/19	15.5/22	18/24	29/29	38/52	42
Входное напряжение (В): нагрузка 70%	120-264	120-264	120-264	120-264	160-264	160-264
Входная частота	50 или 60Гц +/-10%					
Выходное напряжение	230В+/-2%			220/230/240+/-1%		
Выходная частота	50или 60Гц, задается пользователем					
Количество выходных розеток IEC 320*	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	3
Опции						
Изолирующий трансформатор					✓	✓
Ручной байпас		✓	✓	✓	✓	✓
Увеличенное время автономной работы		✓		✓	✓	
Релейная карта	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP-карта	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Выносное устройство тревожной сигнализации	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Разветвитель	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Наборы интерфейсов	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Изменения в технические характеристики могут вноситься без предварительного уведомления.
*Стандартный корпус / 19"

Рабочие характеристики

Рабочая температура : от -10 до 40° C
Относительная влажность : 95% без конденсации
Уровень шума : 35 - 45 дБ(А)

Интерфейсы

RS 232
Plug and Play
Контакты тревожной сигнализации

Корпус: (В x Ш x Г)

A: 225x185x430мм
B: 293x220x557мм
C: 133.5(3HU)x450(19")x440мм
D: 267(6HU)x450(19")x440мм

Нормы и стандарты

Безопасность : EN 50091-1-1; EN 60950; IEC 950
ЭМС : EN 50091-2
Степень защиты : IP20



GE Digital Energy

Via Cantonale 50
6595 Riazzino (Locarno)
Switzerland
+41 (0) 91.850.51.51

2018 Powers Ferry Road SE
Suite 500
Atlanta, GA 30339 USA
866. GEDE.UPS (866.433.3877)