

**Герметизированные, необслуживаемые  
свинцово-кислотные аккумуляторы с регулирующими  
клапанами. Технология AGM. Идеальны для UPS.**



# NP4-12 4.0Ah 12V



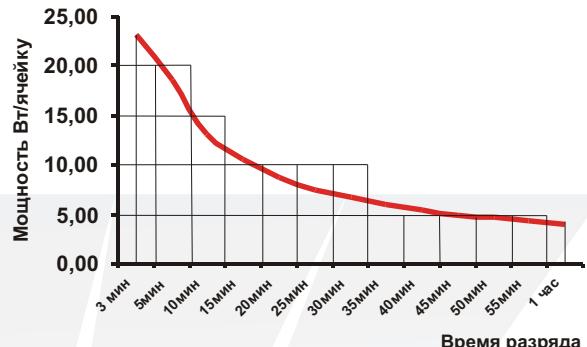
## Спецификация

Номинальное напряжение, В .....	12
Номинальная емкость, Ач .....	3.7
Количество элементов .....	6
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм .....	40
Максимальный разрядный ток, А .....	40 (1 мин)
Рабочий диапазон температур, °C	
При хранении .....	-20–50
При заряде .....	-15–50
При разряде .....	-20–60
В буферном режиме	
Диапазон зарядного напряжения, В .....	13.5–13.8
Температурная компенсация, мВ/С .....	2.0
В циклическом режиме	
Диапазон зарядного напряжения, В .....	14.4–15.0
Макс. зарядный ток, А .....	1.2
Температурная компенсация, мВ/С .....	3.0
Саморазряд, % в месяц .....	3
Срок службы при 20°C, лет .....	5

## Особенности

- Технология AGM позволяет рекомбинировать 99% выделяемого газа
- Нет ограничений на воздушные перевозки
- Соответствие требованиям UL
- Эксплуатация в любом положении
- Необслуживаемые, нет необходимости в доливе воды
- Высокая плотность энергии
- Низкий саморазряд

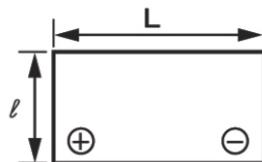
Разряд постоянной мощностью  
( Uкон=1,7 В    T= 20 С )



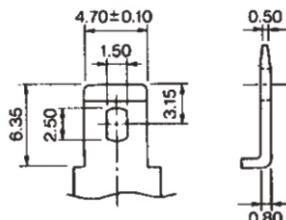
## Габариты корпуса

Длина, мм .....	90
Ширина, мм .....	70
Высота, мм .....	102
Полная высота, мм .....	106
Вес, кг .....	1.70

## Схемы клемм



## Тип клемм



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

Москва: +7 (495) 785-73-87, e-mail: sales@energon.ru  
Санкт-Петербург: +7 (812) 449-37-42, e-mail: sales@spb.energon.ru

[www.energon.ru](http://www.energon.ru)