

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



NPL100-12I 100Ач 12В



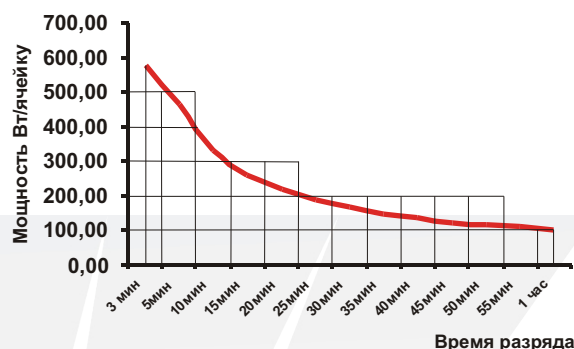
Спецификация

| | |
|--|-------------|
| Номинальное напряжение, В | 12 |
| Номинальная емкость, Ач | 93 |
| Количество элементов | 6 |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм | 4.0 |
| Максимальный разрядный ток, А | 600 (1 мин) |
| Рабочий диапазон температур, °С | |
| 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 | 10 |
| Температурная компенсация, мВ/С | 3.0 |
| Саморазряд, % в месяц | 3 |
| Срок службы при 20°С, лет | 10 |

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

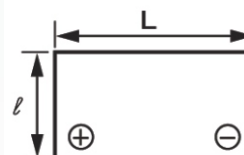
Разряд постоянной мощностью
($U_{кон}=1,7 В$ $T=20^{\circ}C$)



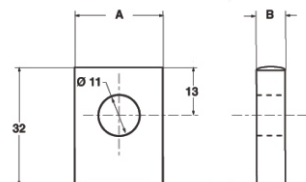
Габариты корпуса

| | |
|-------------------------|-----|
| Длина, мм | 407 |
| Ширина, мм | 173 |
| Высота, мм | 240 |
| Полная высота, мм | 240 |
| Вес, кг | 40 |

Схемы клемм



Тип клемм



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

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

www.energong.ru