

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



# NPL38-12I 38Ач 12В



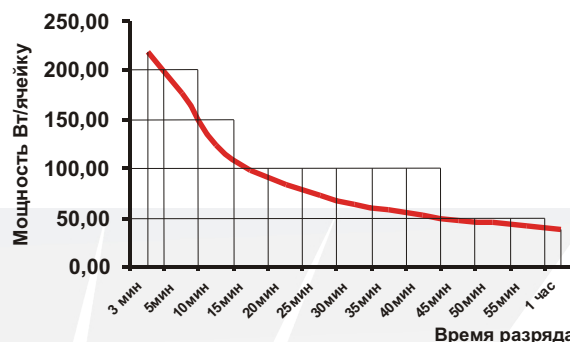
## Спецификация

|  |             |
|--|-------------|
| Номинальное напряжение, В .....                                  | 12          |
| Номинальная емкость, Ач .....                                    | 35.2        |
| Количество элементов .....                                       | 6           |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм ..... | 7.5         |
| Максимальный разрядный ток, А .....                              | 200 (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 .....                                      | 3.8         |
| 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

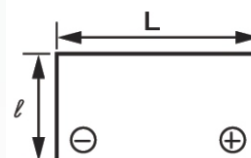
Разряд постоянной мощностью  
(U<sub>кон</sub>=1,7 В T= 20°С)



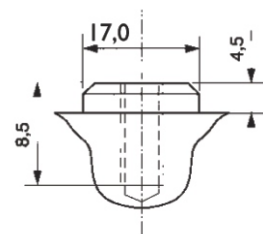
## Габариты корпуса

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Длина, мм .....         | 197  |
| Ширина, мм .....        | 165  |
| Высота, мм .....        | 170  |
| Полная высота, мм ..... | 170  |
| Вес, кг .....           | 14.2 |

## Схемы клемм



## Тип клемм



**АГАРА  
ЭНЕРГИЯ**

**ООО "АГАРА ЭНЕРГИЯ"**  
**+7 (812) 385-7770**

[www.agara-e.ru](http://www.agara-e.ru)  
[www.akbe.ru](http://www.akbe.ru)  
[www.ibpc.ru](http://www.ibpc.ru)  
[www.vaat.ru](http://www.vaat.ru)