

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

# NPL100-12I 100Ач 12В



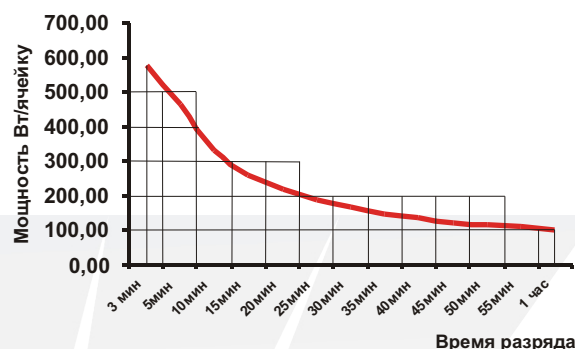
## Спецификация

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

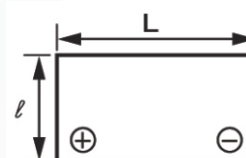
Разряд постоянной мощностью  
( $U_{кон}=1,7 В$   $T=20^{\circ}C$ )



## Габариты корпуса

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

## Схемы клемм



## Тип клемм

