



YUASA

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

NP 38-12I

38Ач 12В



- Технология AGM позволяет рекомбинировать до 99% выделяемого газа;
- Нет ограничений на воздушные перевозки;
- Соответствие требованиям UL;
- Эксплуатация в любом положении;
- Необслуживаемые. Не требуют долива воды;
- Высокая плотность энергии;
- Низкий саморазряд.

Спецификация

Номинальное напряжение.....	12 В
Номинальная емкость (20°C)	
20-часовой разряд до 1,75 В/эл.....	38 Ач
10-часовой разряд до 1,75 В/эл.....	35,3 Ач
Внутр. сопротивление полностью заряженной батареи.....	18,2 мОм
Максимальный разрядный ток (1 сек).....	1140 А
Саморазряд.....	3% емкости в месяц при 20°C

Рабочий диапазон температур

Разряд.....	-20°C ~ +60°C
Заряд.....	-15°C ~ +50°C
Хранение.....	-20°C ~ +60°C

Габариты

Длина, мм.....	197 (± 1)
Ширина, мм.....	165 (± 1)
Высота, мм.....	170 (± 2)
Полная высота, мм.....	170 (± 2)
Вес, кг.....	14,2

Метод заряда:

Заряд постоянным напряжением (20°C)

Циклический режим:	2,42 ($\pm 3\%$) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	9,5 А
Температурная компенсация.....	-4 мВ/эл°C

Комплектация

Материал корпуса.....	ABS
Клеммы.....	M5 (F)
Момент затяжки.....	2,45 нм

Буферный режим:	2,275 ($\pm 1\%$) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	Не ограничен
Температурная компенсация.....	-3 мВ/эл°C

Срок службы.....	до 5 лет
------------------	----------

