



YUASA

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

ENL 100-12FT

100Ач 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)	
10-часовой разряд до 1,80 В/эл.....	100 Ач
10-мин. разряд постоянной мощностью до 1,60 В/эл.....	0 0
Внутр. сопротивление полностью заряженной батареи.....	7,4 мОм
Максимальный разрядный ток (1 сек).....	500 А
Саморазряд.....	3% емкости в месяц при 20°C

Габариты

Длина, мм.....	558 (± 2)
Ширина, мм.....	125 ($\pm 0,5$)
Высота, мм.....	235 (± 1)
Полная высота, мм.....	235 (± 1)
Вес, кг.....	41

Рабочий диапазон температур

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

Комплектация

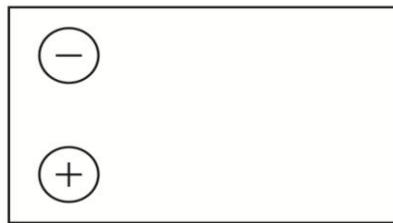
Материал корпуса.....	ABS
Клеммы.....	M6 (M)
Момент затяжки.....	6 ($\pm 0,5$) нм

Метод заряда:

Заряд постоянным напряжением (20°C)

Циклический режим:	2,40 ($\pm 2\%$) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	25 А
Температурная компенсация.....	-4 мВ/эл°C
Буферный режим:	2,26 ($\pm 1\%$) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	Не ограничен
Температурная компенсация.....	-3 мВ/эл°C

Срок службы.....15 лет



Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.