



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
Внутр. сопротивление полностью заряженной батареи.....	7,4 мОм
Максимальный разрядный ток (1 сек).....	500 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 ~ +50°C

**Метод заряда:**

Заряд постоянным напряжением (20°C)

<b>Циклический режим:</b>	2,40 (±2%) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	25 А
Температурная компенсация.....	-4 мВ/эл°C
<b>Буферный режим:</b>	2,26 (±1%) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	Не ограничен
Температурная компенсация.....	-3 мВ/эл°C
Срок службы.....	15 лет

**Габариты**

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

**Комплектация**

Материал корпуса.....	ABS
Клеммы.....	M6 (M)
Момент затяжки.....	6 (±0.5) нм

