



LDC12-90-G24-DT

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гелевый аккумулятор с технологией многократного цикла глубокого заряда-разряда AGM-GEL представляет собой по-настоящему ЭКОЛОГИЧНОЕ РЕШЕНИЕ.
- В производстве решеток пластин используется более 99,99% первичного свинца.
- Активный углеродный материал.
- Сочетание электролита с гелем обеспечивает более длительный срок службы.
- Высокопрочная конструкция, при которой решетки находятся в активной массе, допускает применение аккумулятора в режиме многократного цикла глубокого заряда-разряда.
- Не требует технического обслуживания. Не протекает. Имеет регулирующий клапан.
- Комплектация двойными разделителями обеспечивает долгий срок службы, высокую плотность отдаваемой энергии и виброустойчивость.
- Низкая скорость естественного саморазряда обеспечивает более длительный срок хранения.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение (В)	Емкость (Ач)					Резервная емкость (мин)		
	100 ч	20 ч	10 ч	5 ч	3 ч	25 А	56 А	75 А
12	93,0	90,0	85,0	77,0	72,0	175	65	43

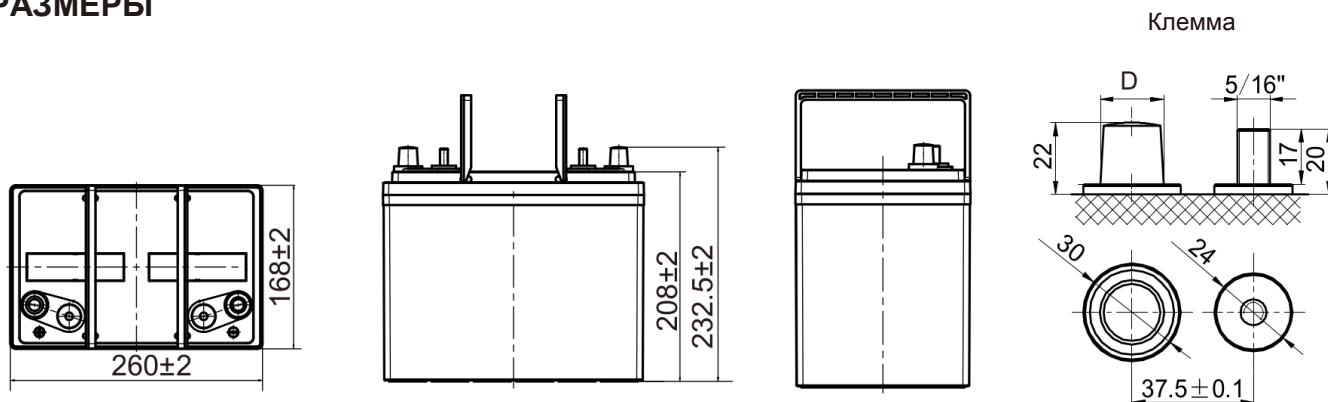
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (мм/дюймы)				Вес (кг/фунты)	Тип клеммы (стандартная клемма)	Материал корпуса
Длина	Ширина	Высота	Общая высота			
260/10,24	168/6,61	208/8,19	232,5/9,15	23,8/52,5	MT	АБС

Диапазон рабочих температур		
Разряд	Заряд	Хранение
от -15 до 50°C (5°F-122°F)	0°C-40°C (32°F-104°F)	-15°C-40°C (5°F-104°F)

LDC12-90-G24-DT

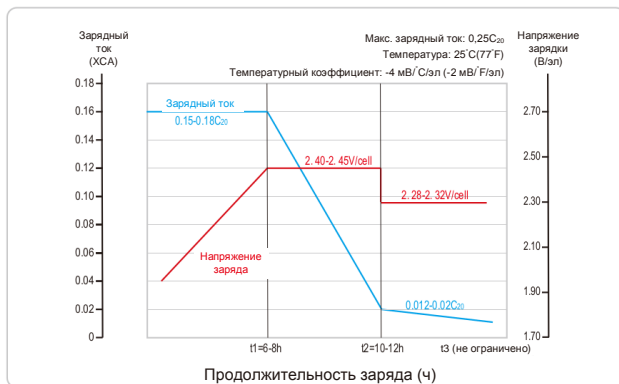
РАЗМЕРЫ



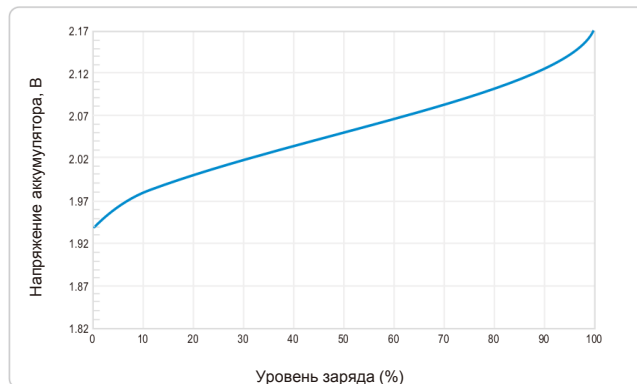
Примечание: D: положительный $19.5_{-0.3}^0$, D: отрицательный $17.9_{-0.3}^0$; значение момента затяжки вывода в дюйм-фунтах (Нм): 176-203 (20-23).

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

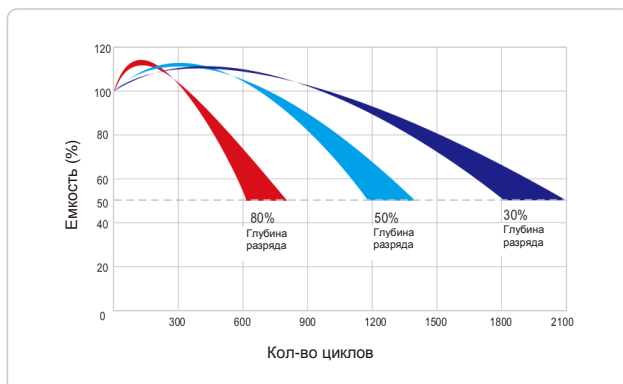
Профиль заряда



Зависимость напряжения разомкнутой цепи (OCV) от уровня заряда (25°C, 77°F)



Зависимость срока службы от глубины разряда



Характеристики саморазряда

