

ПЕРЕЙТИ
НА СТРАНИЦУ ТОВАРА >>>

НИЗКИЕ ЦЕНЫ
НАЛИЧИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ
КОНСУЛЬТАЦИИ

ООО «1000 ВА»
Официальный поставщик
www.1000va.ru
8-800-350-78-47 info@1000va.ru

ЯндексМаркет
Наш рейтинг ★★★★★
ЧИТАЙТЕ ОТЗЫВЫ



Техническое описание герметизированных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей LEOCH серии DJW 12-9 (12 В, 9 Ач)

Использование

Аккумуляторные батареи LEOCH серии DJW 12-9 - общего применения со сроком службы до 8 лет в буферном режиме или более 260 циклов заряда-разряда в циклическом режиме при 100% разряде.

Применение:

- Системы телекоммуникации и связи
- Системы пожарного освещения
- Системы пожарной и охранной сигнализации
- Электростанции и подстанции
- Источники бесперебойного питания
- Автоматика на железнодорожном и воздушном транспорте
- Резервное питание различных промышленных объектов

Спецификация

Номинальное напряжение	12 В
Номинальная емкость (20 час)	9,0 Ач
Размеры	Длина 151± 1 мм
	Ширина 65 ± 1 мм
	Высота 94 ±1 мм
	Макс. высота 100 ±1 мм
Вес	2,75 кг
Материал корпуса	ABS
Максимальный ток разряда	120 А (5 сек)
Внутреннее сопротивление	15 мОм
Температурный диапазон (оптимальная температура 25 ±3 °С)	Разряд: -40°С ~ 60°С
	Заряд: 0°С ~ 40°С
	Хранение: -40°С ~ 40°С
Тип выводов	T1 / T2
Заряд (циклический режим)	Максимальный ток заряда не более 2,7 А. Напряжение заряда 14,4-15,0 В при 25°С Температурный коэффициент -30 мВ/°С
	Максимальный ток заряда не ограничен Напряжение заряда 13,5-13,8 В при 20°С Температурный коэффициент -20 мВ/°С

Зависимость емкости от температуры	40°C 103% номинальной емкости 25°C 100 % номинальной емкости 0 °C 86 % номинальной емкости
Саморазряд	Батареи LEOCH серии DJW могут храниться 6 месяцев при 25°C. Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре хранения время хранения сокращается.

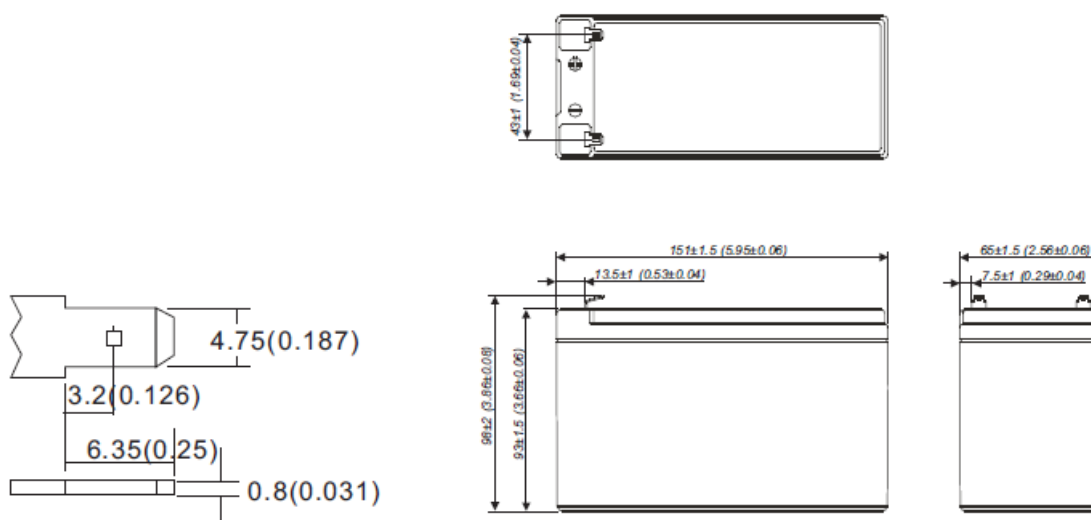
Разряд постоянным током : А (25°C)

U _{кон} /время разряда	5мин	10мин	15мин	20мин	25мин	30мин	40мин	50мин	60мин	90мин	120мин
1.80 В/Эл	32,95	22,11	15,79	13,35	11,48	10,03	7,569	6,293	5,517	3,875	3,042
1.75 В/Эл	40,09	24,68	17,17	14,14	12,05	10,45	7,855	6,494	5,642	3,958	3,100
1.70 В/Эл	42,95	25,96	17,95	14,67	12,41	10,68	8,040	6,628	5,742	4,025	3,150
1.65 В/Эл	44,18	26,45	18,34	14,90	12,59	10,81	8,141	6,703	5,792	4,050	3,167
1.60 В/Эл	45,00	26,81	18,55	15,03	12,69	10,89	8,192	6,762	5,833	4,067	3,175
1.50 В/Эл	45,41	27,04	18,69	15,13	12,76	10,95	8,234	6,795	5,850	4,075	3,183

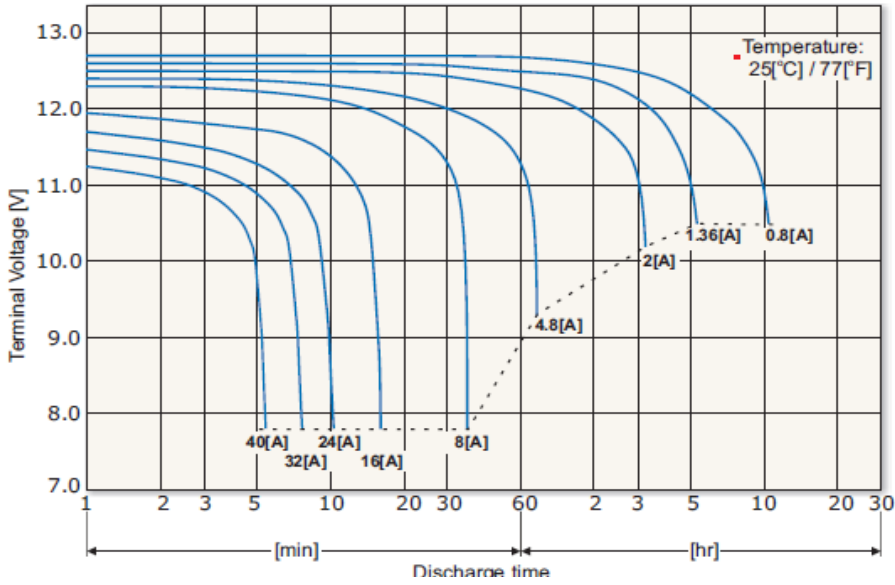
Разряд постоянной мощностью : Вт (25°C)

U _{кон} /время разряда	5мин	10мин	15мин	20мин	25мин	30мин	40мин	50мин	60мин	90мин	120мин
1.80 В/Эл	61,5	42,0	30,4	25,9	22,4	19,7	15,0	12,5	11,0	7,8	6,0
1.75 В/Эл	73,5	46,8	33,0	27,4	23,5	20,5	15,5	12,9	11,2	7,9	6,2
1.70 В/Эл	78,7	49,3	34,5	28,5	24,2	21,0	15,9	13,2	11,4	8,0	6,3
1.65 В/Эл	81,0	50,2	35,3	28,9	24,6	21,2	16,1	13,3	11,5	8,1	6,3

Размеры и выводы

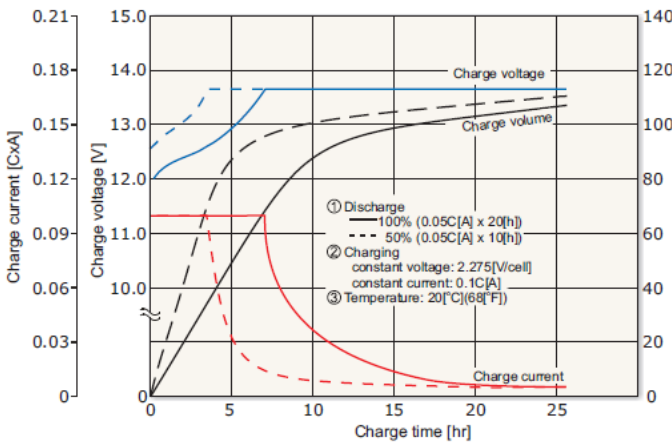


Разрядные характеристики

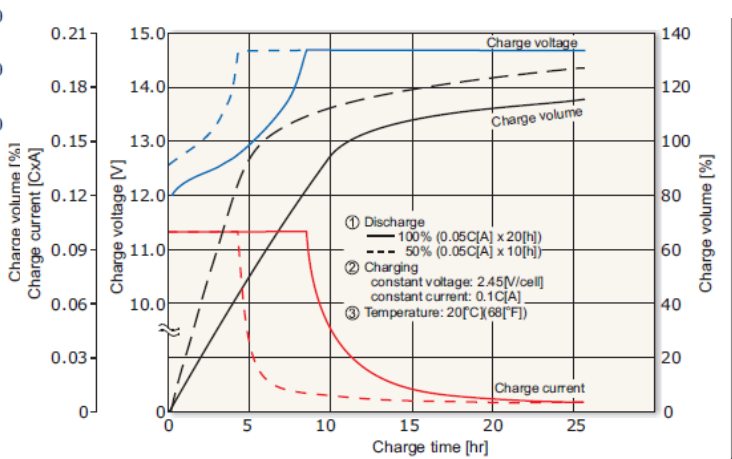


Заряд

Буферный режим



Циклический режим



Зависимость циклов от глубины разряда

