

Свинцово-кислотные аккумуляторы Delta серии DT специально разработаны для нетребовательных систем и оптимизированы для работы в буферном режиме. Имеют низкое внутреннее сопротивление и высокую плотность энергии.

Рекомендованы для применения в охранно-пожарных системах и системах контроля и управления доступом.



### Конструкция батареи

Компонент	Полож. пластина	Отриц. пластина	Контейнер	Крышка	Клапан	Клеммы	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Каучук	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

### Технические характеристики

Номинальное напряжение	4 В
Срок службы	3-5 лет
Номинальная емкость (25 <sup>0</sup> С)	1 Ач
Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20 <sup>0</sup> С	

### Рабочий диапазон температур

Разряд	-20~60°C
Заряд	-10~60°C
Хранение	-10~60°C
Метод заряда: заряд постоянным напряжением ( 25°C)	
Циклический режим	4.8 – 5.0 В
Макс. зарядный ток	0.3 А
Буферный режим	4.50 – 4.60 В

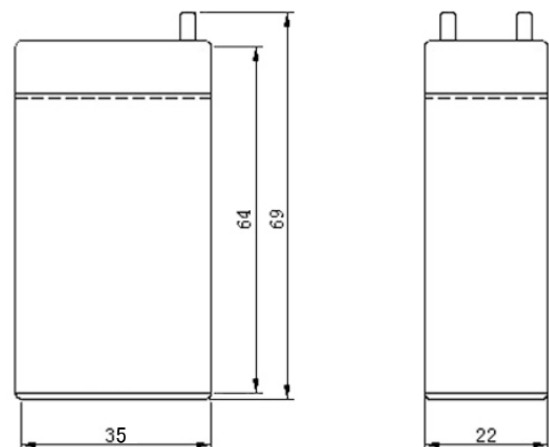
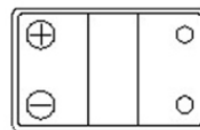
### Габариты

Длина, мм	35
Ширина, мм	22
Высота, мм	64
Полная высота, мм	69
Вес, кг	0.104

### Особенности

- ✦ Технология AGM позволяет рекомбинировать 99% выделяемого газа;
- ✦ Нет ограничений на воздушные перевозки;
- ✦ Соответствие требованиям UL;
- ✦ Эксплуатация в любом положении;
- ✦ Легированные кальцием свинцовые пластины обеспечивают высокую плотность энергии;
- ✦ Продолжительный срок службы;
- ✦ Необслуживаемые. Воду доливать не нужно;
- ✦ Низкий саморазряд;
- ✦ Корпус аккумулятора выполнен из пластика ABS, не поддерживающего горение.

### Размеры, мм

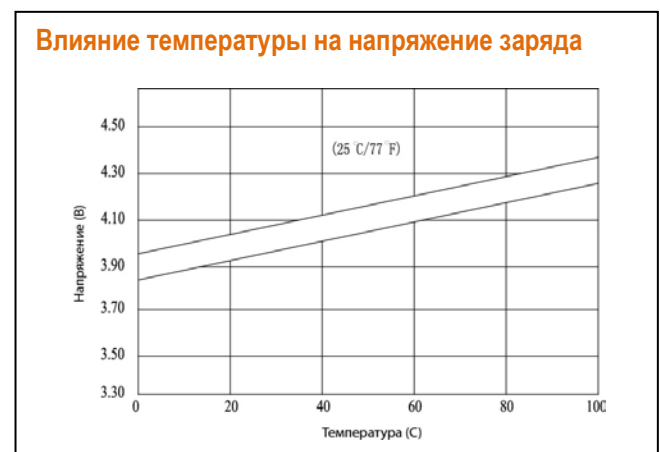
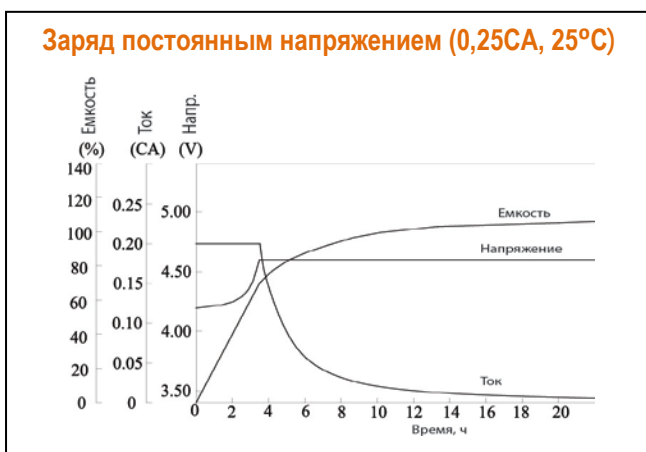
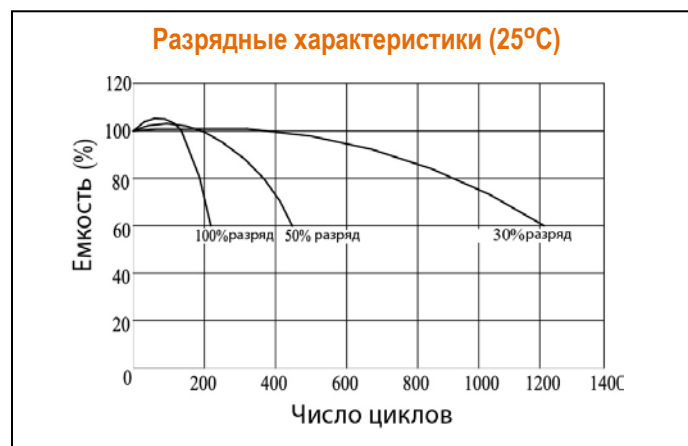


**Разряд постоянным током**

В/эл-т	5мин	10мин	15мин	30мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
3.20	2.70	1.60	1.36	0.75	0.48	0.19	0.13	0.07	0.04
3.40	2.56	1.52	1.31	0.72	0.46	0.19	0.13	0.07	0.04
3.60	2.41	1.43	1.24	0.68	0.44	0.18	0.13	0.07	0.04

**Разряд постоянной мощностью**

В/эл-т	5мин	10мин	15мин	30мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
3.20	10.0	6.02	5.17	2.87	1.85	0.76	0.53	0.29	0.16
3.40	9.52	5.72	4.98	2.75	1.78	0.74	0.53	0.29	0.16
3.60	8.97	5.34	4.71	2.60	1.70	0.73	0.51	0.28	0.16



Официальным представителем торговой марки **DELTA** является Группа компаний «Энергон».

**Офисы компании «Энергон»:**

**Москва**  
 +7 (495) 785 73 87  
 sales@energon.ru

**Санкт-Петербург**  
 +7 (812) 643 26 00  
 sales@spb.energon.ru

**Новосибирск**  
 +7 (383) 221 18 48  
 sales@nsk.energon.ru

**Екатеринбург**  
 +7 (343) 214 77 44  
 sales@ekb.energon.ru

**Владивосток**  
 +7 (423) 279 06 77  
 vladivostok@energon.ru

**Самара**  
 +7 (846) 202 28 77  
 +7 (846) 202 28 99  
 sales@smr.energon.ru

**Пермь**  
 +7 (342) 257 03 94  
 sales@prm.energon.ru

**Ростов-на-Дону**  
 +7 (863) 273 20 85,  
 +7 (863) 273 20 81  
 sales@rnd.energon.ru