

Герметизированные VRLA свинцово-кислотные аккумуляторы DELTA серии DT специально разработаны для эксплуатации в слаботочных системах.

Изготавливаются по технологии AGM (электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе). Аккумуляторы DELTA серии DT обладают великолепным соотношением цены и качества, что обуславливает повсеместное использование серии в охранно-пожарных и иных системах безопасности.

Отвечая международным стандартам безопасности, рекомендованы для применения в системах контроля и управления доступом.



**Конструкция батареи**

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

**Технические характеристики**

Номинальное напряжение.....4 В  
 Число элементов.....2  
 Срок службы.....5 лет  
 Номинальная емкость (25°C)  
 20 часовой разряд (0,015А; 1,70 В/эл).....0,3 Ач  
 Саморазряд.....3% емкости в месяц при 25°C  
 Внутреннее сопротивление  
 полностью заряженной батареи (25°C).....147 мОм

**Рабочий диапазон температур**

Разряд..... -15÷50°C  
 Заряд..... -10÷50°C  
 Хранение..... -20÷50°C

**Циклический режим (2,4÷2,5 В/эл)**

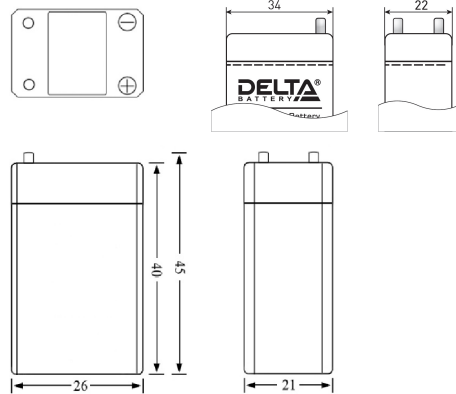
Макс.зарядный ток.....0,3 А  
 Температурная компенсация.....10 мВ/°C

**Буферный режим (2,27÷2,3 В/эл)**

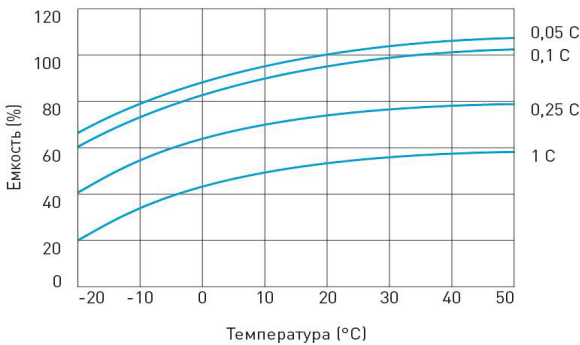
Температурная компенсация.....6,6 мВ/°C

**Габариты (±2мм)**

Длина, мм.....35  
 Ширина, мм.....22  
 Высота, мм.....64  
 Полная высота, мм.....69  
 Вес (±3%), кг.....0,1



**Влияние температуры на емкость**



**Заряд постоянным напряжением (при температуре 25°C)**

