

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Источники бесперебойного питания
- Объекты связи; системы связи и телекоммуникаций; телефонные станции
- Портативные медицинские приборы
- Системы безопасности
- Системы контроля и доступа
- Радиоуправляемые игрушки



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Нет ограничений на воздушные перевозки
- Соответствие требованиям UL; IEC; Гост Р
- Высокая плотность энергии
- VRLA клапан для сброса давления
- Исключены утечки кислоты, гарантирована безопасная эксплуатация с другим оборудованием
- Отсутствует газовыделение, достаточно естественной вентиляции
- Нет необходимости в контроле уровня и доливе воды

ЗАРЯДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. зарядный ток 30А

Циклический режим (2.35÷2.4 В/эл)

Температурная компенсация 30мВ/°С

Буферный режим (2.27÷2.3 В/эл)

Температурная компенсация 20мВ/°С

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (ПРИ 25 °С)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	25 мин	30 мин	35 мин	40 мин	45 мин
1.60	21.4	13.7	10.3		0.00	5.60	0.00	0.00	0.00
1.67	19.0	12.8	9.8	0.00	0.00	5.49	0.00	0.00	0.00
1.70	18.0	12.3	9.6	0.00	0.00	5.44	0.00	0.00	0.00
1.75	16.3	11.6	9.2	0.00	0.00	5.34	0.00	0.00	0.00
1.80	14.5	10.8	8.08	0.00	0.00	5.22	0.00	0.00	0.00
1.85	12.8	10.0	8.35	0.00	0.00	5.08	0.00	0.00	0.00

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/эл-т (ПРИ 25 °С)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	25 мин	30 мин	35 мин	40 мин	45 мин
1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Примечание: приведенные выше данные по характеристикам являются средними значениями, полученными в результате проведения 3-х контрольно-тренировочных циклов, и не являются номинальными по умолчанию.

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР

Разряд -20...60°C

Заряд -10...60°C

Хранение -20...60°C

ГАБАРИТЫ (±2 мм)

Длина, мм 330

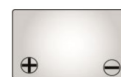
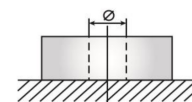
Ширина, мм 172

Высота, мм 218

Полная высота, мм 223

Вес (±3%), кг 28.3

Корпус В

Тип клемм
Болт М6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение 12В

Число элементов 6

Срок службы 10лет

Срок службы в циклическом режиме

100% DOD 250 циклов

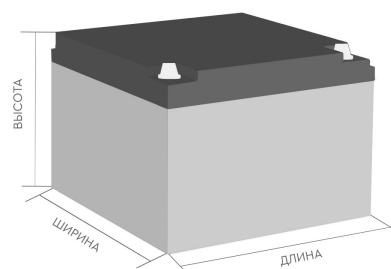
50% DOD 450 циклов

30% DOD 1200 циклов

Номинальная емкость (25 °С)

Саморазряд 3%/мес.при 25°C

Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) 5.3мОм



КОНСТРУКЦИЯ БАТАРЕИ

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

Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

Артикул: 4614040030029

DELTA – промышленные аккумуляторные батареи, представленные на российском рынке с 2001 года. DELTA предлагает различные серии аккумуляторных батарей, оптимизированных в зависимости от назначения: от систем телекоммуникаций и связи до источников бесперебойного питания и мототехники.