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
		Свинец						кислота

Технические характеристики

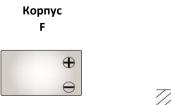
Номинальное напряжение12 Е
Число элементов
Срок службы10 ле
Номинальная емкость (25°C)
20 часовой разряд (10 А; 1,75 В/эл)200 Ач
10 часовой разряд (18,2 А; 1,75 В/эл)182 Ач
5 часовой разряд (29,9 А; 1,70 В/эл)150 Ач
Саморазряд3% емкости в месяц при 25°0
Внутреннее сопротивление
полностью заряженной батареи (25°C)5 мОм

Рабочий диапазон температур

15÷50°C
10÷50°C
20÷50°C
1500A (5c)
52 A
30 мВ/°С
20 мВ/°С

Сферы применения

- Системы безопасности
- Электронные кассовые аппараты
- Электронное тестовое оборудование
- Системы аварийного освещения
- Геофизическое и геодезическое оборудование
- Системы контроля и доступа



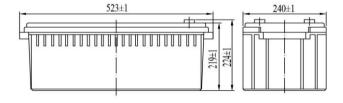


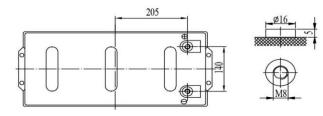
Особенности

- Технология AGM позволяет рекомбинировать до выделяемого газа;
- Нет ограничений на воздушные перевозки;
- Соответствие требованиям UL, IEC, Гост Р;
- Легированные кальцием свинцовые пластины обеспечивают низкий саморазряд, высокую конструктивную прочность решетки;
- Необслуживаемые. Не требует долива воды;
- Высокая плотность энергии;
- Корпус аккумулятора выполнен из пластика ABS, не поддерживающего горение.

Габариты (±2мм)

Длина, мм	523
Ширина, мм	240
Высота, мм	219
Полная высота, мм	224
Вес (±3%), кг	55.2









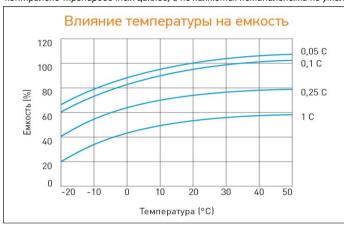
Разряд постоянным током, A (при 25°C)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,60	654	424	330	192	109	47,2	30,7	18,9	10,3
1,65	597	407	316	185	107	46,1	30,4	18,6	10,2
1,70	519	382	297	178	102	44,4	29,9	18,4	10,1
1,75	465	365	284	169	100	43,6	29,6	18,2	10,0
1,80	422	347	270	163	96,3	42,3	29,3	18,0	9,90

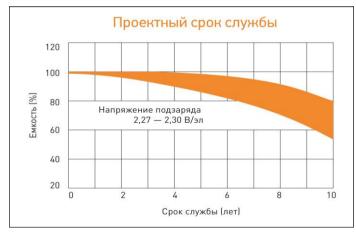
Разряд постоянной мощностью, Вт/эл-т (при 25°C)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,60	1 118	746	597	363	207	89,2	58,4	35,6	19,5
1,65	1 052	730	578	351	203	87,5	57,7	35,3	19,4
1,70	917	695	557	337	194	84,4	56,9	34,9	19,2
1,75	840	673	535	322	190	82,8	56,3	34,5	19,0
1,80	780	651	514	310	183	80,4	55,8	34,2	18,8

(Примечание) Приведенные выше данные по характеристикам являются средними значениями, полученными в результате проведения 3 контрольно-тренировочных циклов, и не являются номинальными по умолчанию.









Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

DELTA - промышленные аккумуляторные батареи, представленные на российском рынке с 2001 г.

DELTA предлагает различные серии аккумуляторных батарей, оптимизированных в зависимости от назначения: от систем телекоммуникаций и связи до источников бесперебойного питания и мототехники.

12В 200Ач

Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления