



ООО NAGTECH  
+998 55 508 0660  
sales@nag.uz

# Аккумуляторная батарея Delta DTM 1209

DTM 1209

## Описание

Свинцово-кислотный аккумулятор DELTA серии DTM 1209 с номинальным напряжением 12 В и емкостью 9 Ач разработан специально для применения в переносных и портативных приборах, а за счет стабильно высокой однородности внутреннего сопротивления изделий отлично подходит для использования в источниках резервного энергоснабжения и блоках резервного питания.

Аккумулятор DTM 1209 свинцово-кислотный, герметизированный, необслуживаемый с системой рекомбинации газов (VRLA). Произведен по технологии AGM (электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе). Серия DTM является универсальной серией, рекомендованной для использования, как в буферном, так и в циклическом режимах работы.

### Особенности:

- Технология AGM позволяет рекомбинировать до 99% 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.

### Сферы применения:

- Источники бесперебойного питания
- Источники резервного энергоснабжения
- Медицинское оборудование
- Системы контроля и доступа
- Системы тревожного оповещения
- Переносные и портативные приборы
- Различные области приборостроения
- Электронные кассовые аппараты.

### Разряд постоянным током, А (при 25°C)

В/эл-т	5мин	10мин	15мин	30мин	1 ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1,6	46,4	24,2	17	9,9	5,79	2,2	1,5	0,84	0,47
1,65	44,6	23,3	16,4	9,64	5,68	2,16	1,47	0,83	0,46
1,7	42,8	22,4	15,8	9,36	5,56	2,12	1,45	0,81	0,46
1,75	40,9	21,5	15,3	9,06	5,45	2,08	1,42	0,8	0,45
1,8	39,1	20,6	14,7	8,77	5,33	2,04	1,4	0,78	0,44

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



ООО NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

В/эл-т	5мин	10мин	15мин	30мин	1 ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1,6	80,6	43,6	31,8	18,8	11,4	4,26	2,88	1,6	0,89
1,65	77,7	42,2	30,9	18,4	11,2	4,19	2,84	1,59	0,89
1,7	74,8	40,9	30,1	17,9	11	4,13	2,8	1,57	0,88
1,75	71,9	39,5	29,2	17,5	10,8	4,06	2,75	1,56	0,88
1,8	69	38,1	28,3	17,1	10,6	3,99	2,71	1,53	0,88

## Общие

Тип АКБ	Стационарный GP AGM VRLA
Емкость (25°C), Ач	9
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	2.65
Внутреннее сопротивление, мОм	18
Максимальный ток заряда, А	2.7
Максимальный ток разряда, А	100
Диапазон рабочих температур	заряд: -10°C ~ 60°C разряд: -20°C ~ 60°C хранение: -20°C ~ 60°C
Саморазряд	< 3% в месяц
Тип клемм АКБ	F2
Срок службы АКБ	6 лет
Высота АКБ, мм	100
Ширина АКБ, мм	65
Длина АКБ, мм	151