



ООО "Автономные Системы ЭнергоСнабжения"

ИНН/КПП 4217157082/421701001

654066, г. Новокузнецк, пр. Октябрьский, 63/1, тел. 8 (3843) 200-869, 798-692

E-mail: ases42@asenergy.ru, сайт: www.asenergy.ru

**Прайс-лист Январь 2018 г.
Аккумуляторные батареи Delta DTM L
(наличие на складе в Новокузнецке).**

Наименование*. Цена за 1шт. Наличие на складе, условия поставки.	Характеристики.
<p>АКБ Delta DTM 12100 L</p>  <p>17 970 руб.</p> <p>В наличии.</p>	<p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">• Номинальное напряжение - 12 В• Число элементов - 6• Срок службы - 10-12 лет <p>Номинальная емкость (25°C)</p> <ul style="list-style-type: none">• 10 часовой разряд (10 А; 1.80 В/эл) - 100 Ач• 5 часовой разряд (16.83 А; 1.75 В/эл) - 84.15 Ач• 1 часовой разряд (63.05 А; 1.60 В/эл) - 63.05 Ач• Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C• Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 5 мОм <p>Габариты:</p> <ul style="list-style-type: none">• Длина, мм - 330• Ширина, мм - 171• Высота, мм - 215• Высота с клеммой, мм - 220• Вес, кг - 32 <p>Тип клеммы - под болт М6</p>
<p>АКБ Delta DTM 12150 L</p>  <p>24 390 руб.</p> <p>В наличии.</p>	<p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">• Номинальное напряжение - 12 В• Число элементов - 6• Срок службы - 10-12 лет <p>Номинальная емкость (25°C)</p> <ul style="list-style-type: none">• 10 часовой разряд (15 А; 1.80 В/эл) - 150 Ач• 5 часовой разряд (24.5 А; 1.75 В/эл) - 122.5 Ач• 1 часовой разряд (103 А; 1.60 В/эл) - 103 Ач• Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C• Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 3.1 мОм <p>Габариты (±1мм):</p> <ul style="list-style-type: none">• Длина, мм - 482• Ширина, мм - 170• Высота, мм - 240• Полная высота, мм - 240• Вес (±3%), кг - 47 <p>Тип клеммы - под болт М8</p>

- проектирование систем водо-, тепло-, электроснабжения
- солнечные и солнечно-ветровые электростанции, мини-гэс
- электродкотлы и бойлеры
- аккумуляторы большой ёмкости
- инверторы

- строительство, ремонт и отделка "под ключ"
- геотермальные и воздушные тепловые насосы
- водяные теплые полы
- стабилизаторы напряжения
- светодиодные светильники



ООО "Автономные Системы ЭнергоСнабжения"

ИНН/КПП 4217157082/421701001

654066, г. Новокузнецк, пр. Октябрьский, 63/1, тел. 8 (3843) 200-869, 798-692

E-mail: ases42@asenergy.ru, сайт: www.asenergy.ru

[АКБ Delta DTM 12200 L](#)



33 260 руб.

В наличии.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение - 12 В
- Число элементов - 6
- Срок службы - 10-12 лет

Номинальная емкость (25°C)

- 10 часовой разряд (22 А; 1.80 В/эл) - 200 Ач
- 5 часовой разряд (36 А; 1.75 В/эл) - 180 Ач
- 1 часовой разряд (128 А; 1.60 В/эл) - 128 Ач
- Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C
- Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 3.5 мОм

Габариты (±1мм):

- Длина, мм - 522
- Ширина, мм - 238
- Высота, мм - 218
- Полная высота, мм - 223
- Вес (±3%), кг - 65,5

Тип клеммы - под болт М8

[АКБ Delta DTM 12250 L](#)



38 750 руб.

В наличии.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение - 12 В
- Число элементов - 6
- Срок службы - 10-12 лет

Номинальная емкость (25°C)

- 10 часовой разряд (25 А; 1.80 В/эл) - 250 Ач
- 5 часовой разряд (45.6 А; 1.75 В/эл) - 228 Ач
- 1 часовой разряд (169 А; 1.60 В/эл) - 169 Ач
- Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C
- Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 3 мОм

Габариты (±1мм):

- Длина, мм - 520
- Ширина, мм - 269
- Высота, мм - 221
- Полная высота, мм - 227
- Вес (±3%), кг - 74

Тип клеммы - под болт М8

* Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы DELTA серии DTM L изготавливаются по технологии **AGM** (электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе) и оснащены VRLA клапанами. Серия DTM L относится к линейке Long Life со **сроком службы до 12 лет.**

- проектирование систем водо-, тепло-, электроснабжения
- солнечные и солнечно-ветровые электростанции, мини-гэс
- электродкотлы и бойлеры
- аккумуляторы большой ёмкости
- инверторы

- строительство, ремонт и отделка "под ключ"
- геотермальные и воздушные тепловые насосы
- водяные теплые полы
- стабилизаторы напряжения
- светодиодные светильники



ООО "Автономные Системы ЭнергоСнабжения"

ИНН/КПП 4217157082/421701001

654066, г. Новокузнецк, пр. Октябрьский, 63/1, тел. 8 (3843) 200-869, 798-692

E-mail: ases42@asenergy.ru, сайт: www.asenergy.ru

Конструкция батарей

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

Рабочий диапазон температур

- Разряд - $-20\div 60$
- Заряд - $-10\div 60$
- Хранение - $-20\div 60$
- Температурная компенсация - $19 \text{ мВ}/^\circ\text{C}$

Сферы применения:

- Источники бесперебойного питания
- Источники резервного энергоснабжения
- Медицинское оборудование
- Кресла-каталки
- Насосы, котлы систем отопления

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

Стандарты и сертификаты

- Декларация о соответствии ГОСТ 12.2.007.12-88; ГОСТ Р МЭК 61056-1-2012; ГОСТ Р МЭК 60896-2-99

3 основных преимущества DELTA

1. DELTA можно назвать лучшими АКБ в средней ценовой категории. Благодаря высокому уровню условий и технологии производства, превосходят большинство конкурентов: выше вес, ниже внутреннее сопротивление, лучшие разрядные характеристики.
2. Цена существенно ниже при более высоком качестве.
3. DELTA используются и рекомендованы всеми крупнейшими вендорами и сервисными центрами ИБП.

- проектирование систем водо-, тепло-, электроснабжения
- солнечные и солнечно-ветровые электростанции, мини-гэс
- электрокотлы и бойлеры
- аккумуляторы большой ёмкости
- инверторы

- строительство, ремонт и отделка "под ключ"
- геотермальные и воздушные тепловые насосы
- водяные теплые полы
- стабилизаторы напряжения
- светодиодные светильники





ООО "Автономные Системы ЭнергоСнабжения"

ИНН/КПП 4217157082/421701001

654066, г. Новокузнецк, пр. Октябрьский, 63/1, тел. 8 (3843) 200-869, 798-692

E-mail: ases42@asenergy.ru, сайт: www.asenergy.ru

**Аккумуляторные батареи Восток СК
(наличие на складе в Новокузнецке)**

Наименование*. Цена за 1шт. Наличие на складе, условия поставки.	Характеристики.
 <p>АКБ Восток СК-12100</p> <p>13 860 руб.</p> <p>Под заказ.</p>	<p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">• Номинальное напряжение - 12 В• Число элементов - 6• Срок службы - 10 лет <p>Номинальная емкость (25°C)</p> <ul style="list-style-type: none">• 20 часовой разряд (5 А; 1.75 В/эл) 100 Ач• 10 часовой разряд (9.6 А; 1.75 В/эл) 96 Ач• 5 часовой разряд (17.2 А; 1.70 В/эл) 86 Ач• Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C• Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 5 мОм <p>Габариты:</p> <ul style="list-style-type: none">• Длина, мм - 330• Ширина, мм - 171• Высота, мм - 215• Высота с клеммой, мм - 220• Вес, кг - 30 <p>Тип клеммы - под болт М6</p>
 <p>АКБ Восток СК-12150</p> <p>20 690 руб.</p> <p>Под заказ.</p>	<p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none">• Номинальное напряжение - 12 В• Число элементов - 6• Срок службы - 10 лет <p>Номинальная емкость (25°C)</p> <ul style="list-style-type: none">• 20 часовой разряд (7.5 А; 1.75 В/эл) 150 Ач• 10 часовой разряд (14.6 А; 1.75 В/эл) 146 Ач• 5 часовой разряд (26.8 А; 1.70 В/эл) 134 Ач• Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C• Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 4.1 мОм <p>Габариты (±1мм):</p> <ul style="list-style-type: none">• Длина, мм - 482• Ширина, мм - 170• Высота, мм - 230• Полная высота, мм - 240• Вес (±3%), кг - 43 <p>Тип клеммы - под болт М8</p>

- проектирование систем водо-, тепло-, электроснабжения
- солнечные и солнечно-ветровые электростанции, мини-гэс
- электродкотлы и бойлеры
- аккумуляторы большой ёмкости
- инверторы

- строительство, ремонт и отделка "под ключ"
- геотермальные и воздушные тепловые насосы
- водяные теплые полы
- стабилизаторы напряжения
- светодиодные светильники



ООО "Автономные Системы ЭнергоСнабжения"

ИНН/КПП 4217157082/421701001

654066, г. Новокузнецк, пр. Октябрьский, 63/1, тел. 8 (3843) 200-869, 798-692

E-mail: ases42@asenergy.ru, сайт: www.asenergy.ru



АКБ Восток СК-12200

27 730 руб.

В наличии.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение - 12 В
- Число элементов - 6
- Срок службы – 10 лет

Номинальная емкость (25°C)

- 20 часовой разряд (10 А; 1.75 В/эл) 200 Ач
- 10 часовой разряд (19.2 А; 1.75 В/эл) 192 Ач
- 5 часовой разряд (34.4 А; 1.70 В/эл) 172 Ач
- Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C
- Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 3.8 мОм

Габариты (±1мм):

- Длина, мм - 522
- Ширина, мм - 238
- Высота, мм - 218
- Полная высота, мм - 223
- Вес (±3%), кг - 60

Тип клеммы - под болт М8



АКБ Восток СК-12250

32 970 руб.

Под заказ.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение - 12 В
- Число элементов - 6
- Срок службы - 10 лет

Номинальная емкость (25°C)

- 20 часовой разряд (12.5 А; 1.75 В/эл) 250 Ач
- 10 часовой разряд (24.4 А; 1.75 В/эл) 244 Ач
- 5 часовой разряд (44.3 А; 1.70 В/эл) 222 Ач
- Саморазряд - 3% емкости в месяц при 20°C
- Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C) - 3,2 мОм

Габариты (±1мм):

- Длина, мм - 520
- Ширина, мм - 269
- Высота, мм - 220
- Полная высота, мм - 225
- Вес (±3%), кг - 72

Тип клеммы - под болт М8

*Свинцово-кислотные аккумуляторы ВОСТОК серии СК предназначены для использования в системах бесперебойного питания, резервного энергоснабжения, автономных энергосистемах. Изготовлены по AGM технологии (электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе), являются герметизированными и необслуживаемыми, со сроком службы в буферном режиме 10 лет (от 7 до 18 Ач – 5 лет). Обладают высокими разрядными и эксплуатационными характеристиками

- проектирование систем водо-, тепло-, электроснабжения
- солнечные и солнечно-ветровые электростанции, мини-гэс
- электродоты и бойлеры
- аккумуляторы большой ёмкости
- инверторы

- строительство, ремонт и отделка "под ключ"
- геотермальные и воздушные тепловые насосы
- водяные теплые полы
- стабилизаторы напряжения
- светодиодные светильники



ООО "Автономные Системы ЭнергоСнабжения"

ИНН/КПП 4217157082/421701001

654066, г. Новокузнецк, пр. Октябрьский, 63/1, тел. 8 (3843) 200-869, 798-692

E-mail: ases42@asenergy.ru, сайт: www.asenergy.ru

благодаря использованию в составе электролита и намазной пасты специальных добавок, препятствующих коррозии и замедляющих процесс старения.

Конструкция батареи

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

Рабочий диапазон температур

- Заряд: от -10°C до 40°C
- Хранение: от -20°C до 60°C
- Разряд: от -10°C до 60°C

Сферы применения:

- Источники бесперебойного питания
- Источники резервного энергоснабжения
- Системы отопления и водоснабжения
- Системы солнечной и ветроэнергетики
- Различные области приборостроения

Особенности:

- Технология AGM позволяет рекомбинировать до 99% выделяемого газа;
- Отсутствие ограничений на воздушные перевозки;
- Соответствие всем требованиям UL, CE, Гост Р;
- Отсутствие электролита в свободном состоянии и герметизированная конструкция исключают проливание серной кислоты;
- Низкая скорость саморазряда;
- Необслуживаемые. Не требуют долива воды;
- Корпус аккумулятора выполнен из термостойкого пластика ABS, не поддерживающего горение.

Стандарты и сертификаты

- Декларация о соответствии ГОСТ 12.2.007.12-88; ГОСТ Р МЭК 61056-1-2012; ГОСТ Р МЭК 60896-2-99; ГОСТ Р МЭК 61427-1-2014

- проектирование систем водо-, тепло-, электроснабжения
- солнечные и солнечно-ветровые электростанции, мини-гэс
- электродкотлы и бойлеры
- аккумуляторы большой ёмкости
- инверторы

- строительство, ремонт и отделка "под ключ"
- геотермальные и воздушные тепловые насосы
- водяные теплые полы
- стабилизаторы напряжения
- светодиодные светильники

