

Местонахождение склада: г. Киев

Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!

Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз

Акции и скидки: ДА!

Участвуем ли мы в тендерах: ДА!

Если Вам нужно обеспечить долгую автономность электрооборудования, стоит обратить внимание на аккумуляторную батарею Мерлион. Этот 12-вольтовый аккумулятор емкостью 45 ампер часов сможет надежно тянуть обороты двигателя катера, лодки, электро- велосипеды, электро коляски, электромобили, игрушки, электро скутера

Своей универсальностью АКБ Merlion обязана технологии AGM. Данная технология популярна как в автомобильной сфере, так и в сфере резервных источников питания. Такие АКБ надёжны, однако стоит правильно эксплуатировать аккумуляторы.

Правила эксплуатации:

- каждый день нужно заряжать аккумулятор после разряда и проверять уровень электролита, при необходимости доливать;
- каждую неделю обязательно осматривать аккумулятор и чистить от грязи;
- каждый месяц проверять электролит на плотность и значение напряжения в банках;
- поскольку в период хранения батареи теряют часть своей емкости в результате саморазряда (< 2% в месяц при 20 °С), необходимо выполнять профилактический подзаряд:
 1. при достижении максимального времени хранения;
 2. если напряжение разомкнутой цепи (OCV) приближается к 2,11 В/эл, в зависимости от того, что произойдет раньше.

Правильное хранение также немаловажно для долгой и эффективной работы АБ.

Условия хранения:

- хранить АКБ нужно в сухом прохладном помещении;
- не следует размещать аккумуляторные батареи возле источников тепла;
- на аккумуляторы не должно попадать прямое солнечное излучение;

- не размещайте аккумуляторы в условиях сильного опыления и повышенной влаги, что может привести к поверхностным утечкам тока и быстрого саморазряда;
- клеммы должны быть защищены от короткого замыкания в процессе хранения;
- рекомендуемая температура воздуха в помещении, где хранятся АБ: от -20° до +50°C;
- период хранения при установленной средней температуре к профилактическому подзаряду:

Период	Температура
9 месяцев	при 20°C
6 месяцев	от 21°C до 30°C
3 месяца	от 31°C до 40°C
1.5 месяца	от 41°C до 50°C

Основные характеристики аккумуляторной батареи MERLION 6-DZM-45

Ёмкость тягового аккумулятора Ач, Ампер * Часов, Ah, AH	45 А*ч
Напряжение, В, Вольт, V, Volt	12
Количество банок/ячеек/пластин	6
Тип клемм	M5
Максимальный зарядный ток, А	6.78
Ресурс	400 циклов
Материал корпуса	ABS пластик
Тип аккумулятора	AGM, с регулируемой свинцовой кислотой (VRLA)
Глубина / Ширина / Высота, мм	121 x 223 x 175
Вес, кг	12.5
Область применения	для электронного, коммуникационного и т.п. оборудования, в т. ч. систем безопасности, источников бесперебойного питания и т.п.
Производитель:	Merlion ()

Преимущества:

- низкий саморазряд;

- герметичный корпус из ABS пластика, можно наклонять АКБ под углом 60 градусов;
- быстрая зарядка.

Комплектация:

- тяговая аккумуляторная батарея;
- инструкция по эксплуатации;
- упаковка.

Аккумулятор 12V, 45AH типа EverExceed, Pulsar, NetPRO, INVT, Ritar, Merlion, Logic Power, Fiamm, Exide, Yuasa, Varta, Sunlight, Leoch, Ventura, B. Battery, CSB, Sprinter, Marathon, Orbus, Hoppece, SSB, SBL, MonBat, FAAM, Azbist, Axioma, Vocsh, Ecobat, Energys, Europower, Luxeon, Makelsun, ALTEK

Подстанции кабельные, высоковольтных и распределительных сетей, предприятий генерации и передачи электроэнергии: аккумуляторы устанавливаются в шкафу, панели, щиты постоянного тока, такие как ШОТ-01-220, ШОТ-01-02, ШОТ-01-35, ШОТ, ШуОТ, SOT, ЩПКЭ, ЩПТ, ЩПС, обеспечивающие резервное питание устройств РЗА, аварийной сигнализации, охраны, телемеханики, диспетчеризации, сетей освещения закрытых, открытых распределительных пунктов, ВРУ, ЗРУ, КТП, БКТП, ВРП, ТП, РП, КРПЭ и др.

Для инверторов и ИБП, ИБП, ИБП, UPS - Для сетевого, гибридного, автономного, инвертора, онлайн, on-line, on-grid, off-grid, MPPT, с правильной синусоидой, двойного преобразования, ИБП, бесперебойника, источника бесперебойного питания ,

Солнечные и ветряные электростанции: аккумуляторные батареи служат для накопления электроэнергии от солнечных и ветряных электростанций.

ИБП, UPS медицинского оборудования: аккумуляторные батареи устанавливаются в составе источника бесперебойного питания для резервного обеспечения подачи тока для аппаратов МРТ, КТ, ИВЛ, УЗИ, оборудования отделения гемодиализа, бормашины, электрокардиографа, отсоса, хирургического и реанимационного электрооборудования, рентгенаппарата, инкубатора для новорожденных

Телекоммуникации: Аккумуляторная батарея напряжением от 12 Вольт обеспечивает в составе ИБП, ИБП бесперебойное питание телекоммуникационного и сетевого, передающего оборудования, ретрансляторов, серверов, гарантирует питание систем видеонаблюдения, сигнализации.

Аккумулятор 12 В, Вольт, V 45 АН обеспечивает резервное питание электрооборудования в составе ИБП или вместе с инвертором для гарантированного электроснабжения дома, дома офиса, предприятия, фермы, завода: аварийное электроснабжение частных домов, офисов, коттеджей, админзданий, складов, торговых точек рынка в составе Блоков, источников, питания как замена, альтернатива бензинового и дизельного генератора, дизель-генераторов, поддержка электропитания системы умный дом, теплого пола, теплового насоса, системы и приборов освещения, бытовой техники, холодильников, морозильных камер, электродвигатели, твердотопливные и электрические котлы и системы отопления, кондиционеров вентиляторов, бытовой, офисной электротехники, сетей IT, охраны, сигнализации

Электротранспорта: Аккумулятор 12 В, Вольт, V 45 АН используется как тяговая, тяговая аккумулятор для штабелера, детского электроавтомобиля, электроскутера, электрического скутера гольф-кара, электроквадроцикла, детских поездов ТРЦ, супермаркетов, уличного мусоросборника, трапа или тягача для аэропорта, вокзала, склада.