

ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЕ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ EXEGATE

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Стационарные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи ExeGate герметизированные при помощи клапана избыточного давления — это надежные, долговечные, необслуживаемые в течение всего срока эксплуатации автономные источники тока, предназначенные для работы в режиме непрерывного подзаряда или циклическом режиме.

- Глубоко разряженная батарея не может быть признана дефектной.
- Запрещается вскрытие аккумуляторных батарей! После покупки аккумулятор необходимо полностью зарядить.
- При соблюдении правил эксплуатации аккумулятор прослужит долго.
- К работе с аккумуляторными батареями допускается только квалифицированный персонал. Технические характеристики гарантируются производителем при условии соблюдения требований к хранению, эксплуатации и обслуживанию батарей.

Подробные технические характеристики каждой модели аккумуляторной батареи указаны в соответствующих Спецификациях. Технические характеристики гарантируются производителем при условии соблюдения требований к хранению, эксплуатации и обслуживанию батарей.

ПРИМЕЧАНИЕ!

Помните, что совместная эксплуатация старых и новых батарей, а также батарей разных марок и серий в одной цепи, может привести к сокращению проектного срока службы аккумуляторов.

Аккумуляторы поставляются с завода-изготовителя залитыми электролитом, заряженными и полностью готовыми к применению. Основные технические данные аккумуляторов приведены в Инструкции по эксплуатации. Все представленные технические характеристики справедливы для номинальной температуры плюс 25°C.

УХОД ЗА БАТАРЕЕЙ И КОНТРОЛЬ

- Во избежание поверхностных утечек тока батарея должна быть сухой и чистой. Очистка батареи должна осуществляться с соблюдением техники безопасности в соответствии с ГОСТ Р МЭК 62485-2 - 2011, а также региональными и ведомственными стандартами.
- Пластмассовые части аккумуляторов, прежде всего корпус, необходимо очищать от пыли и загрязнений без добавления чистящих средств.
- Не допускать попадания воды на корпус во избежание короткого замыкания.
- Как минимум 1 раз в 3 месяца (при эксплуатации в поддерживающем режиме) необходимо измерять и записывать в аккумуляторный журнал:
 - напряжение на батарее,
 - напряжение отдельных элементов/блоков,
 - температуру поверхности отдельных элементов/блоков,
 - температуру в аккумуляторном помещении.
- Если температура поверхности разных элементов/блоков отличается более чем на 4°C, срок службы аккумуляторов значительно сокращается.
- При наличии возможности следует регулярно проводить измерения проводимости аккумуляторов. Ежегодно следует измерять и записывать в аккумуляторный журнал:
 - напряжения всех элементов/блоков,
 - температуру поверхности всех элементов/блоков,
 - температуру помещения.
- Ежегодно следует проводить визуальный контроль:
 - прочности узлов соединения (резьбовые соединения проверять на неподвижность посадки),
 - установки и размещения батареи,
 - системы вентиляции.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Герметизированные батареи, не имеющие повреждений, при транспортировке не учитываются в качестве опасного груза, если они надёжно предохранены от коротких замыканий, скатывания, опрокидывания или повреждения, если они подходящим образом штабелированы и закреплены на поддонах и, если на подготовленных к отправке изделиях нет никаких опасных следов кислоты с внешней стороны.

СРОК СЛУЖБЫ

Проектный срок службы аккумулятора - согласно документации.
Есть несколько факторов, определяющих срок службы аккумуляторной батареи в поддерживающем и циклическом режиме.

- При циклическом режиме работы аккумулятора сроком службы является количество циклов. Для циклического режима определяющим фактором срока службы является глубина разряда. В зависимости от глубины разряда при циклическом режиме количество циклов для аккумуляторных батарей будет различно.
- При поддерживающем режиме работы аккумулятора сроком службы является количество лет. На срок службы будут влиять несколько факторов. Основные — это температура эксплуатации и наличие температурной компенсации (см. п. 2.6), отсутствие микроциклов и своевременное проведение технического обслуживания.

ПРОЧИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Строго соблюдайте региональные нормы и правила эксплуатации аккумуляторных батарей. Тестирование и проверку батарей допустимо проводить только в соответствии с ГОСТ Р МЭК 60896-2-99. Проверку емкости и внутреннего сопротивления батареи с помощью приборов допустимо проводить только с целью контроля однородности батарей.

Получаемые значения при измерении приборами не могут являться основанием для претензии.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Продавец гарантирует работоспособность АКБ в течение гарантийного срока при соблюдении инструкции по эксплуатации;
2. Гарантия распространяется только на производственный брак;
3. АКБ должна предъявляться в гарантийный сервис чистой, с читаемой заводской маркировкой и фирменными наклейками.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

1. Несоблюдение требований, указанных в настоящем документе, обслуживания или мер безопасности;
2. Механические повреждения АКБ;
3. Использование АКБ не по назначению;
4. Конструктивная гибель элементов батареи (например, в случае короткого замыкания);
5. При отсутствии гарантийного талона или невозможности иного подтверждения даты покупки, отсутствия чеков/накладных;
6. Нарушение работоспособности АКБ по причине глубокого разряда или перезаряда;
7. Нарушение работоспособности АКБ в результате сульфатации;
8. Нарушение работоспособности АКБ в результате потери воды (H₂O), высыхания или выкипания по причине некорректной эксплуатации.
9. Нарушение работоспособности ввиду эксплуатации аккумуляторов при повышенных или низких температурах, а также заряд батарей повышенным напряжением.

УТИЛИЗАЦИЯ АККУМУЛЯТОРОВ

Аккумуляторная батарея, отслужившая свой срок батарея подлежит обязательной сдаче в пункт приема отработанных аккумуляторов для последующей утилизации.

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара. Более подробную информацию о товаре можно найти на сайте производителя www.exegate.com

© ExeGate является зарегистрированным товарным знаком и принадлежит ExeGate Ltd.

Производитель: ЭКЗЕГЕЙТ ЛИМИТЕД
302, Доминион Сентр, 43-59 Куинз Роад
Ист, Ванчай, Гонконг
e-mail: info@exegate.com, www.exegate.com

Сделано в Китае
Designed by ExeGate Ltd.