IPC Portotecnica

+7(495)151-94-27
info@portotecnica-russia.ru

28 марта 2024
23:50

Zenith ZL060115 Тяговая АКБ (6 В, 225 Ач/20ч)



37 730 руб.

Артикул: ZL060115

Производитель: Zenith

https://portotecnica-russia.ru/products/zenith-zl060115-tyagovaya-akb-6-v-225-ach-20ch

+7(495)151-94-27
info@portotecnica-russia.ru

Тяговая аккумуляторная батарея ZENITH ZL060115

Применяется для обеспечения электропитания поломоечных и подметальных машин, подъемников, штабелеров, самоходных тележек и других электрических транспортных средств и агрегатов, работающих от аккумуляторных батарей.

Подходит, в частности, к следующим поломоечным машинам:

- KARCHER BR 55/60, BD 55/60, B 60 W, BR 750, BD 750, B 80 W, BR 700, BD 700, BR Trike, BD Trike, BR 75/140, BD 75/140
- FIMAP SMx 75Bt, Mr, MMg (а также подметальные машины FS 700B, FS 800B)
- COMAC Media, Tripla (а также подметальные машины CS700, CS800)
- COLUMBUS AKS 110 BM 90 (подметальная машина)
- Eureka E710 B, E81 B, E75, E83, Eco 85
- DELVIR QUEEN 3750, KING 3600
- CHAO BAO XD760A, CB2006

Необслуживаемый тяговый аккумуляторный моноблок, представляющий собой 3 свинцово-кислотных аккумулятора (элемента) напряжением 2В, собранные в общем корпусе. Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (Abrsorbent Glass Mat) - электролит (раствор серной кислоты) иммобилизован в сепараторах из стекловолокна, расположенных между пластинами-электродами. Специальная конструкция аккумуляторов и тщательно подобранный состав материалов, из которых изготовлены пластины и сепараторы, гарантируют практически полную рекомбинацию газа, выделяемого в процессе зарядки батареи. Для стравливания избыточного газа и выравнивания внутрикорпусного давления предусмотрены предохранительные клапаны.

- Номинальное напряжение батареи 6В, ёмкость при 5 ч. разряде 190Ач.
- Изготовлена по технологии AGM.
- Рекомендуемый алгоритм цикла зарядки: "IUoU" или "IUoP".
- Рекомендуемое предельное напряжение зарядки: 2,43В на элемент.
- Предназначена для работы в циклическом режиме.
- При соблюдении условий эксплуатации и зарядки данная аккумуляторная батарея выдерживает не менее 500 циклов заряда/разряда (при глубине разряда до 80%).
- Внимание! Запрещается разряжать аккумуляторную батарею более чем на 80% емкости. Несоблюдение данного условия ведет к выходу аккумулятора из строя.
- Аккумулятор работоспособен при температуре от -15ºС до +50ºС.

Конструкция аккумуляторной батареи гарантированно исключает возможность вытекания электролита, в том числе при эксплуатации аккумулятора, находящегося на боку. Даже при повреждении АКБ электролит не вытекает. Это делает AGM аккумуляторы безопасными для экологии и здоровья человека, что позволяет применять их даже на объектах с повышенными требованиями к охране окружающей среды.

Для зарядки данного типа аккумуляторных батарей не требуется создания никаких специальных условий (в том числе связанных с соблюдением требований противопожарной безопасности) и выделения отдельных помещений.
В отличие от обслуживаемых аккумуляторов, на протяжении всего срока службы не требуется доливка воды в электролит, что, в том числе, обеспечивает экономию за счет исключения дополнительных трудозатрат на обслуживание аккумуляторных батарей.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение, В: 6
- Номинальная емкость при 20 ч. разряде, Ач: 225
- Номинальная емкость при 5 ч. разряде, Ач: 190
- Стандартный терминал, тип: M8
- Длина, мм: 245
- Ширина, мм: 190
- Высота, мм: 275
- Полная высота (с учетом терминалов), мм: 275
- Масса, кг: 31,5
- Количество на стандартной паллете, шт: 36