

Воздушно-цинковые батарейки для слуховых аппаратов.

Воздушно-цинковые кнопочные элементы питания предназначены для использования в цифровых и аналоговых слуховых аппаратах. Применение воздушно-цинковых технологий позволяет получать повышенную энергоемкость на единицу объема, соответственно увеличивая период работы миниатюрного аппарата. Высокое качество батареек обеспечивает потребителю чистый звук и надежную работу аппарата в течение 2-3 недель при соблюдении условий хранения и эксплуатации. Главное условие длительного хранения - сохранность защитной наклейки на элементе питания, предупреждающей доступ воздуха до момента начала эксплуатации. Обращаем Ваше внимание на то, что эффективность работы этого типа батареек существенно зависит от влияния температуры и влажности окружающей среды.

Основными преимуществами воздушно-цинковых батареек являются:

- большая емкость;
- длительный срок хранения;
- отсутствие токсичных веществ в конструкции;
- саморазряд не более 2% в год (хранение при комнатной температуре и влажности не более 65%);
- удобная для потребителя блистерная упаковка по 6 штук.

Ведущие производители элементов питания для слуховых аппаратов производят пять типоразмеров — 675, 13, 312, 10, 5. Основные параметры представлены в таблице.

Типоразмер	Напряжение, (V)	Диаметр, (мм)	Высота, (мм)	Номинальная емкость, (mAh)*	Обозначения других производителей
ZA675	1,4	11,6	5,4	640	PR44, V675, AC675
ZA13	1,4	7,9	5,4	290	PR48, V13, AC13
ZA312	1,4	7,9	3,6	170	PR41, V312, AC312
ZA10	1,4	5,8	3,6	90	PR70, V10, AC10
ZA05	1,4	5,8	2,1	35	PR63, V05, AC5

* указаны средние показатели.

Camelion.

Продукция Camelion соответствует мировым стандартам и успешно используется в слуховых аппаратах известных компаний Германии, Дании, Швейцарии. Эффективная система контроля всех этапов производства гарантирует высокое качество воздушно-цинковых батареек. Элементы питания для слуховых аппаратов изготавливаются с использованием современных технологий и проходят тщательную техническую проверку. Конструкция этих элементов питания обеспечивает повышенную мощность и длительный срок службы батареи в слуховом аппарате.

Гарантийный срок до начала использования батареек составляет 3 года.

Товарная линейка воздушно-цинковых элементов Camelion включает четыре типоразмера - А675, А13, А312, А10.