

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г, офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

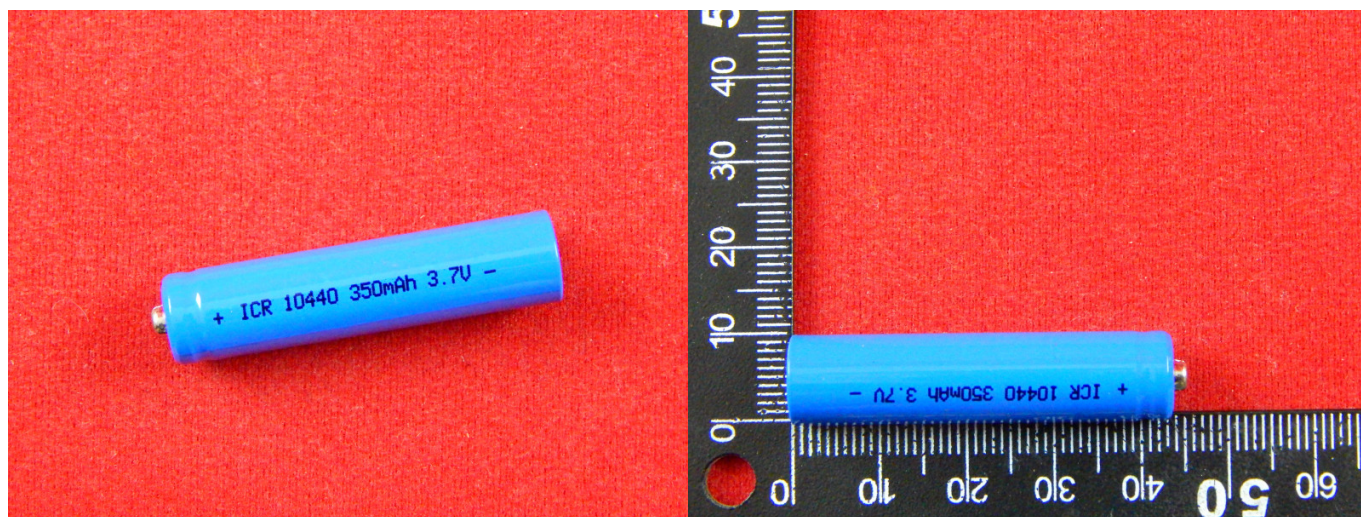
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 18642**

**Цена в прайсе: 760 тг.**

**Li-ion аккумулятор ICR10440 350 mAh 3.7 V (с пипкой, тип AAA размера)**



Аккумулятор **ICR10440** — компактный литий-ионный элемент форм-фактора AAA (10 × 44 мм) с напряжением 3.7 V и ёмкостью 350 mAh. Используется в мини-фонарях, пультах, лазерных указках, микромеханике и других устройствах, где требуется лёгкий Li-ion элемент. Поддерживает до 500 циклов заряда-разряда.

**ICR10440** — литий-ионный аккумулятор цилиндрической формы, аналогичный по размеру батарейке AAA (диаметр 10 мм, длина = 44 мм). Элемент имеет номинальное напряжение 3.7 V и ёмкость = 350 mAh. Используется в портативной электронике, светодиодных фонарях, лазерных указках, пультах, беспроводных датчиках и других компактных устройствах.

### Особенности

- Тип элемента — литий-ионный (Li-ion) ICR.
- Компактный формат — AAA (но требует Li-ion заряда 4.2 V).
- Циклический ресурс до 500 зарядов и разрядов.
- Высокая энергетическая плотность при массе  $\approx 9$  г.

### Характеристики

- **Тип:** литий-ионный элемент (ICR)
- **Форм-фактор:** 10440 (10 × 44 мм, аналог AAA)
- **Номинальное напряжение:** 3.7 V
- **Ёмкость:** 350 mAh (минимум 330 mAh)
- **Напряжение заряда:** 4.2 V
- **Режим заряда:** CC/CV (постоянный ток/постоянное напряжение)
- **Стандартный ток заряда:** 175 mA (0.5 C)
- **Быстрый ток заряда:** 350 mA (1 C)

- **Ток окончания заряда:** 17.5 mA
- **Время заряда:** 1 – 7 часов
- **Напряжение отключения при разряде:** 3.0 V
- **Стандартный ток разряда:** 175 mA
- **Макс. ток разряда:** 350 mA (постоянный), до 1 A (пиковый)
- **Масса:**  $\approx 8.9$  г
- **Размер:**  $\approx 10.3 \times 45$  мм
- **Количество циклов:** до 500
- **Температура заряда:** 0 ... 45 °C
- **Температура разряда:** -20 ... 60 °C
- **Производитель:** HIBATT

## **Применение**

- Светодиодные фонари и лазеры;
- Пульты и датчики беспроводных устройств;
- Игровые гаджеты и радиоэлектроника;
- Модели и DIY-проекты, требующие питания 3.7 V;
- Компактные питательные блоки и UPS мини-устройств.