

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

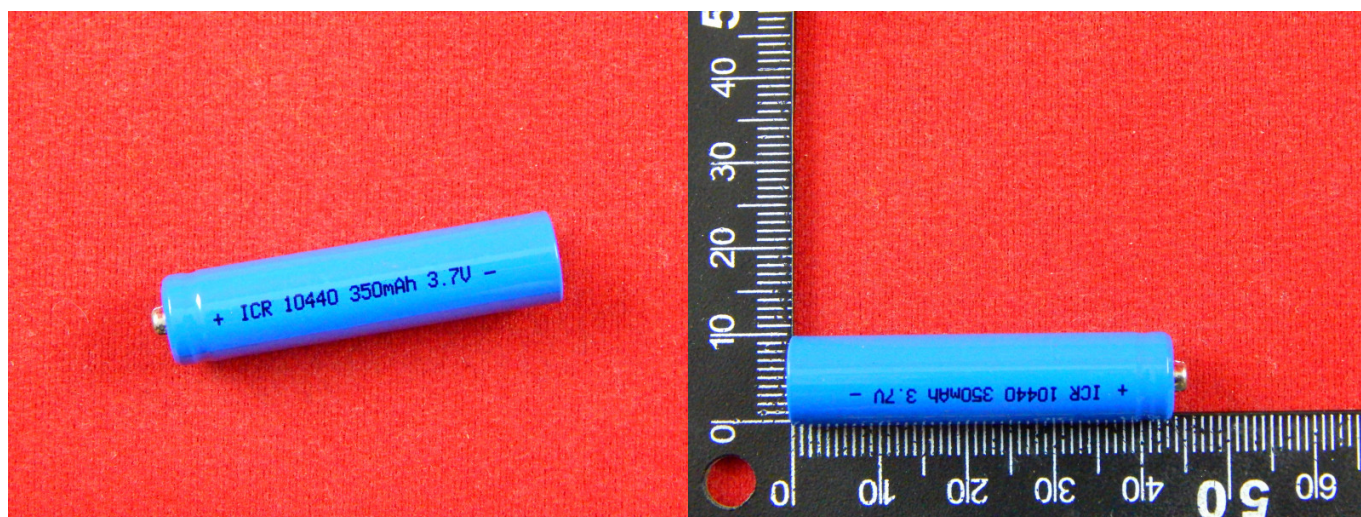
E-Mail: support@radiomart.org



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 ≈ 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 × 45 мм
- **Количество циклов:** до 500
- **Температура заряда:** 0 ... 45 °C
- **Температура разряда:** -20 ... 60 °C
- **Производитель:** NIBATT

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.