

GP 164FRA-2C10

Сфера применения

Батарейки GP 164FRA-2C10 относятся к категории специальных элементов питания, а именно – дисковым батарейкам для электронных устройств.

Алкалиновые (щелочные) батарейки GP 164FRA на марганцево-цинковой основе изначально разрабатывались как элементы питания для наручных электронных часов – соответствующее изображение даже нанесено на упаковке. И, тем не менее, эти батарейки замечательно подходят и для ряда других портативных электронных устройств, как-то: калькуляторов, небольших фотоаппаратов, типа мыльниц, электронных книг, некоторых разновидностей детских игрушек на радиоуправлении, пропускных устройств, срабатывающих от прикладывания электронной карточки.

Основные преимущества

Батарейки GP 164FRA серии Alkaline, несмотря на свои миниатюрные размеры, отличаются довольно высокой ёмкостью, в 3 раза большей, чем у солевых источников питания. Также у алкалиновых батареек низкий показатель саморазряда. При этом работать они могут в экстремальных температурных условиях (от -30 до $+45^{\circ}\text{C}$). Срок службы щелочных батареек в 5 раз дольше, чем у солевых, а храниться элементы питания способны до 7 лет.

Экономия

Во-первых, покупка комплекта из 10-ти штук, выходит значительно дешевле, нежели вы приобретали бы элементы питания по одному. И, во-вторых, вы неплохо сэкономите на покупке солевых элементов, которые из-за их небольшого «жизненного цикла» приходилось бы часто менять.

Безопасность

В щелочных батарейках не используются такие вредные для человеческого здоровья и окружающей среды вещества, как кадмий и ртуть.

Элементы питания GP 164FRA-2C10 нельзя хранить в холодильнике, возле открытого огня, а также рядом с металлическими предметами, в том числе связками ключей – они способны оттянуть часть энергии батареек.

Технические параметры

Типоразмер: LR60 («дисковые», «таблетки»)

Напряжение, В: 1,5

Ёмкость, мАч: 8

Высота, мм: 2,15

Диаметр, мм: 6,8

Количество батареек в упаковке, шт.: 10