

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

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



**Артикул: 10110**

**Цена в прайсе: 244 тг.**

**Плата макетная 170 контактов**



Эта макетная плата предназначена для быстрой сборки простых электронных схем. Позволяет обойтись без пайки, мгновенно изменять схему, подобрать наилучшую конфигурацию и номиналы деталей. Будет чрезвычайно полезна для проверки деталей бывших в работе, позволяет моментально собрать проверочную схему.

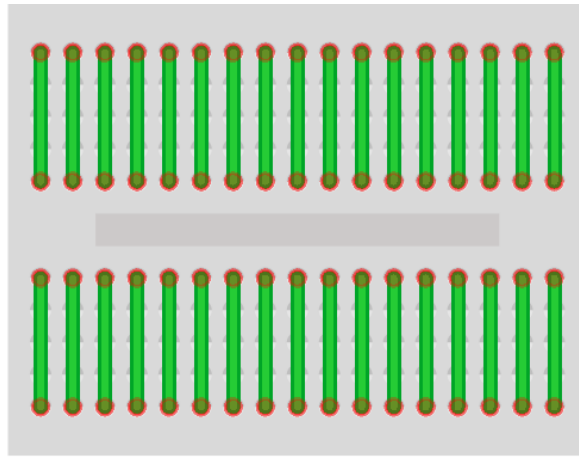
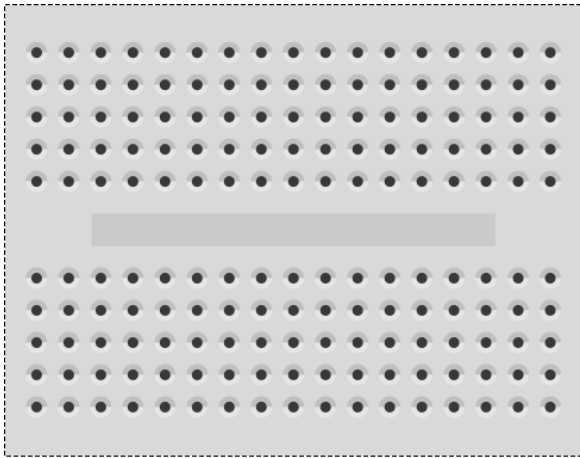
Макетная плата на 170 точек это самая маленькая и легкая макетная плата. Благодаря своим небольшим размерам она незаменима при конструировании небольших роботов на базе Arduino. С помощью этой платы можно осуществлять сборку и настройку схем для любых роботов и систем мехатроники без использования паяльника. Это во много раз ускоряет процесс создания и отладки всех функций создаваемого робота. Макетная плата состоит из матрицы прямоугольных контактных посадочных мест со стандартным расстоянием между ними 2,54 мм., объединенных в шины по 5 контактов для каждой из имеющихся 34-х групп.

#### **Спецификация:**

- 170 контактов (34 группы по 5 контактов);
- Тип пластика: ABS;
- Количество соединений для контактов:  $\geq 10000$  раз;
- Диапазон захвата контактов ( от 29AWG до 20AWG ): от 0.4мм. до 0.7мм;
- Сопротивление контакта (МАКС): 100мОм;
- Сопротивление изолятора (МИН.): 1000мОм;
- Максимально допустимая кратковременная температура: до + 150°C;
- Рабочая температура эксплуатации: от -20°C до + 80°C;
- Размеры макетной платы (ДхШхВ): 45.7x35.6x9.4 мм;
- Вес макетной платы: 14 грамм;

- Цвет макетной платы: белый.

**Подключение:**



fritzing