

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: 16849      Цена в прайсе: 16390 тг.**

**Книга резисторов 0603, 170 видов по 25 штук с книгой конденсаторов  
0603, 90 видов по 50 штук**



SMD-резисторы/конденсаторы - используются для поверхностного монтажа, иначе говоря - монтажа на поверхность печатной платы.

Резистор - это элемент, обладающий каким-либо сопротивлением, применяется в электронике и электротехнике для ограничения тока или получения необходимых напряжений (например, использование резистивного делителя).

Конденсатор - это элемент, который представляет из себя пассивный радиоэлемент, обладающий таким свойством, как сохранение электрического заряда на своих обкладках, если, конечно, перед этим его зарядить каким-нибудь источником питания.

#### **Спецификация резисторов:**

- Тип резистора: SMD;
- Точность:  $\pm 1\%$ ;
- Резисторы в комплекте: от 0Ом до 10М;
- Количество: 170 значений по 25 шт;
- Корпус: 0603.

#### **Спецификация конденсаторов:**

- Тип конденсатора: SMD;

- Точность: от  $\pm 1\%$  до  $\pm 10\%$ ;
- Резисторы в комплекте: от 0.5PF до 2.2UF;
- Количество: 90 значений по 50 шт;
- Корпус: 0603.

**Список значений резисторов:**

|      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|
| 0R   | 4.7R | 24R  | 120R | 620R | 3.3K | 16K | 82K  | 430K | 2.2M |
| 1R   | 5.1R | 27R  | 130R | 680R | 3.6K | 18K | 91K  | 470K | 2.4M |
| 1.1R | 5.6R | 30R  | 150R | 750R | 3.9K | 20K | 100K | 510K | 2.7M |
| 1.2R | 6.2R | 33R  | 160R | 820R | 4.3K | 22K | 110K | 560K | 3M   |
| 1.3R | 6.8R | 36R  | 180R | 910R | 4.7K | 24K | 120K | 620K | 3.3M |
| 1.5R | 7.5R | 39R  | 200R | 1K   | 5.1K | 27K | 130K | 680K | 3.6M |
| 1.6R | 8.2R | 43R  | 220R | 1.1K | 5.6K | 30K | 150K | 750K | 3.9M |
| 1.8R | 9.1R | 47R  | 240R | 1.2K | 6.2K | 33K | 160K | 820K | 4.3M |
| 2R   | 10R  | 51R  | 270R | 1.3K | 6.8K | 36K | 180K | 910K | 4.7M |
| 2.2R | 11R  | 56R  | 300R | 1.5K | 7.5K | 39K | 200K | 1M   | 5.1M |
| 2.4R | 12R  | 62R  | 330R | 1.6K | 8.2K | 43K | 220K | 1.1M | 5.6M |
| 2.7R | 13R  | 68R  | 360R | 1.8K | 9.1K | 47K | 240K | 1.2M | 6.2M |
| 3R   | 15R  | 75R  | 390R | 2K   | 10K  | 51K | 270K | 1.3M | 6.8M |
| 3.3R | 16R  | 82R  | 430R | 2.2K | 11K  | 56K | 300K | 1.5M | 7.5M |
| 3.6R | 18R  | 91R  | 470R | 2.4K | 12K  | 62K | 330K | 1.6M | 8.2M |
| 3.9R | 20R  | 100R | 510R | 2.7K | 13K  | 68K | 360K | 1.8M | 9.1M |
| 4.3R | 22R  | 110R | 560R | 3K   | 15K  | 75K | 390K | 2M   | 10M  |

**Список значений конденсаторов:**

|                                    |                                 |                               |                                  |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| muRata<br>0603 0.5PF ± 0.1 PF 50V  | muRata<br>0603 6.8PF ±0.25PF50V | muRata<br>0603 51PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 1NF ±10% 50V      |
| muRata<br>0603 0.75PF ± 0.1 PF 50V | muRata<br>0603 7PF ±0.25PF50V   | muRata<br>0603 56PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 1.2NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 1PF ±0.25PF 50V     | muRata<br>0603 7.5PF ±0.25PF50V | muRata<br>0603 62PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 1.5NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 1.2PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 8PF ±0.25PF50V   | muRata<br>0603 68PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 2.2NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 1.5PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 8.2PF ±0.25PF50V | muRata<br>0603 75PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 3.3NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 1.8PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 9.1PF ±0.25PF50V | muRata<br>0603 82PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 4.7NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 2PF ±0.25PF 50V     | muRata<br>0603 10PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 91PF ±5% 50V   | muRata<br>0603 6.8NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 2.2PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 11PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 100PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 8.2NF ±10% 50V    |
| muRata<br>0603 2.4PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 12PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 110PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 10NF ±10% 25V     |
| muRata<br>0603 2.5PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 13PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 120PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 15NF ±10% 25V     |
| muRata<br>0603 2.7PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 15PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 130PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 22NF ±10% 25V     |
| muRata<br>0603 3PF ±0.25PF 50V     | muRata<br>0603 16PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 150PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 33NF ±10% 16V     |
| muRata<br>0603 3.3PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 18PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 160PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 47NF ±10% 16V     |
| muRata<br>0603 3.6PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 20PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 180PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 68NF ±10% 16V     |
| muRata<br>0603 3.9PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 22PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 200PF ±5% 50V  | muRata<br>0603 82NF ±10% 16V     |
| muRata<br>0603 4PF ±0.25PF 50V     | muRata<br>0603 24PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 220PF ±10% 50V | muRata<br>0603 100NF ±10% 16V    |
| muRata<br>0603 4.3PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 27PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 270PF ±10% 50V | muRata<br>0603 220NF ±10% 16V    |
| muRata<br>0603 4.7PF ±0.25PF 50V   | muRata<br>0603 30PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 330PF ±10% 50V | muRata<br>0603 470NF ±10% 16V    |
| muRata<br>0603 5PF ±0.25PF 50V     | muRata<br>0603 33PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 390PF ±10% 50V | muRata<br>0603 680NF ±10% 10V    |
| muRata<br>0603 5.1PF ±0.25PF50V    | muRata<br>0603 36PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 470PF ±10% 50V | muRata<br>0603 1UF ±10% 10V      |
| muRata<br>0603 5.6PF±0.25PF50V     | muRata<br>0603 39PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 560PF ±10% 50V | muRata<br>0603 2.2UF ±10% % 6 3V |
| muRata<br>0603 6PF ±0.25PF50V      | muRata<br>0603 43PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 680PF ±10% 50V |                                  |
| muRata<br>0603 6.2PF ±0.25PF50V    | muRata<br>0603 47PF ±5% 50V     | muRata<br>0603 820PF ±10% 50V |                                  |