

RadioMart — Казахстан

Актуальные адрес и часы работы:

<https://radiomart.kz/content/23-kontakty>

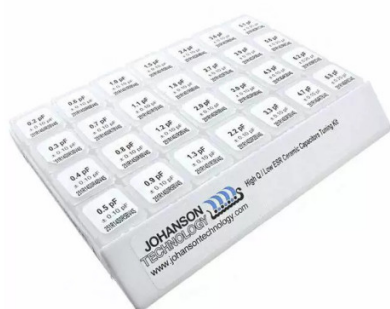
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16339

Цена в прайсе: 76505 тг.

Набор ВЧ SMD-конденсаторов Johanson S603TS, 0603, 0,2-6,8 пФ



Набор ВЧ керамических SMD-конденсаторов Johanson S603TS серии S: 28 номиналов от 0,2 до 6,8 пФ, по 50 шт. каждого. Типоразмер 0603 (1608), диэлектрик NP0/C0G, номинальное напряжение 250 В DC. Для макетирования и настройки радиочастотных схем.

Описание

S603TS — набор ВЧ многослойных керамических конденсаторов Johanson Technology серии S для макетирования и настройки радиочастотных цепей. Конденсаторы имеют фиксированную ёмкость; нужный номинал выбирают при настройке схемы.

Характеристики модели

- Модель набора: S603TS.
- Серия конденсаторов: S-Series; семейство R14S, современное обозначение QSCP.
- Типоразмер: EIA 0603, метрический 1608.
- Монтаж: поверхностный, SMD.
- Диапазон ёмкостей набора: 0,2-6,8 пФ.
- Диэлектрик: NP0/C0G.
- Номинальное напряжение: 250 В постоянного тока.
- Допуски: $\pm 0,1$ пФ или $\pm 0,25$ пФ, в зависимости от номинала и состава партии.
- Рабочая температура серии: от -55 до $+125$ °C.

Комплектность

Набор S603TS в коробке-органайзере: 28 номиналов по 50 конденсаторов каждого, всего 1400 компонентов. Такой состав указан в карточке закупленного товара и в документации производителя.

Номиналы, пФ: 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,6; 0,7; 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2; 1,3; 1,5; 1,8; 2,0; 2,2; 2,4; 2,7; 3,0; 3,3; 3,6; 3,9; 4,3; 4,7; 5,1; 5,6; 6,2; 6,8.

Производитель допускает ограниченные замены номиналов и допусков. Для 3,9; 4,3 и 4,7 пФ допуски в опубликованном PDF и на текущей странице производителя различаются. Если эти значения критичны, допуск нужно проверить по маркировке конкретного набора.

[Состав наборов на сайте Johanson Technology](#). [Официальный PDF с составом наборов](#).

Применение

Подбор фиксированной ёмкости при макетировании ВЧ фильтров, согласующих цепей и резонансных контуров. Это набор постоянных конденсаторов разных номиналов, а не подстроечные конденсаторы с механической регулировкой.