

RadioMart — Казахстан

Актуальные адрес и часы работы:
<https://radiomart.kz/content/23-kontakty>

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18986

Цена в прайсе: 69 тг.

Конденсатор керамический SMD 1206, 100 мкФ, 16 В



Неполярный керамический SMD-конденсатор типоразмера 1206 с заявленной ёмкостью 100 мкФ и номинальным напряжением 16 В. Для поверхностного монтажа на печатную плату.

Керамический конденсатор для поверхностного монтажа в корпусе 1206. Заявленные номинальные параметры — 100 мкФ и 16 В. Конденсатор неполярный и применяется в цепях фильтрации и развязки питания при соблюдении требований конкретной схемы.

Обозначение 1206 в дюймовой системе соответствует метрическому типоразмеру 3216: примерно 3,2 × 1,6 мм в плане. Высота и размерные допуски зависят от конкретного исполнения.

При подборе учитывайте рабочее напряжение, температуру, переменную составляющую тока и эффективную ёмкость под напряжением. Для высокоёмких MLCC ёмкость может заметно изменяться из-за постоянного смещения DC-bias; точную зависимость необходимо проверять по паспорту выбранного артикула.

Не допускайте механического изгиба платы возле компонента и соблюдайте температурный профиль пайки изготовителя. Тип диэлектрика, допуск ёмкости, температурный диапазон и ESR этой позиции без подтверждённого артикула изготовителя не установлены. Цена указана за один конденсатор.