



Конденсатор КТ-2 относится к разделу пассивных электронных компонентов.

По конструкции КТ-2 состоит из двух электродов в форме пластин (называемых обкладками), разделённых диэлектриком, толщина которого мала по сравнению с размерами обкладок. Особое применение КТ-2 получил в колебательных контурах приёмопередающих устройств, блоках питания, фильтрах и в другой радиоэлектронной аппаратуре и приборах.

Основные параметры конденсаторов КТ-2:

- Номинальное напряжение: 160; 300; 500 В
- Номинальная ёмкость: 2,2 пФ ... 6800 пФ
- Группа ТКЕ: П100; П33; М47; М750; М1500; Н70
- Допустимые отклонения ёмкости: ± 5 ; ± 10 %
- Интервал рабочих температур: -60 ... +85 °С