

# Конденсатор S-0805 X7R 2.2мкФ 10% 10В (2.2uF 10V) купить на iElekt.ru. Керамические SMD многослойные конденсаторы.

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на [012sel@iElekt.ru](mailto:012sel@iElekt.ru) или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара:

с рабочим напряжением от 0V до 100V [ЗАКАЗАТЬ](#)

с рабочим напряжением больше 100V [ЗАКАЗАТЬ](#)

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#)

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#)

## Описание конденсатора чип-керамического:

CL0805X7R225KPNC (2.2uF 10% 10B) - это конденсатор SMD чип-керамический импортный чип-керамические конденсаторы SMD многослойные используются в радиоэлектронной аппаратуре широкого спектра применения. Тип прибора (маркировка) указывается в соответствии со стандартами производителя, стандартами американским (ANSI/TIA/EIA), европейским (CENELEC EN) и международным (ISO/IEC). Аналоги данного типа других производителей: KEMET - C0805C; KYOCERA - CM21X7R и другие.

### Знак завода изготовителя



### Габаритные размеры



## Основные технические параметры

параметры технические:

| Параметры                                   |   | Значение по СИ |         |
|---|---|----------------|---------|
|   |   | международное  | русское |
| Корпус                                      | тип                                       | SMD            | КПМ     |
|   | кодировка                                 | 0805           | 2012    |
|   | длина (L)                                 | 2.0mm          | 2,0мм   |
|   | ширина (W)                                | 1.25mm         | 1,25мм  |
|   | высота (T)                                | 1.3mm          | 1,3мм   |
| Электрические параметры                     | напряжение рабочее                        | 10V            | 10В     |
|   | емкость номинальная                       | 2.2uF          | 2,2мкФ  |
|   | допустимое отклонение емкости от номинала | 10%            |         |
| Температурная зависимость емкости           | Температурный коэффициент емкости (ТКЕ)   | X7R            |         |
|   | зависимость                               | нелинейная     |         |
|   | температура исследования, оС              | -55...+125     |         |
|   | допустимые отклонения                     | + -15%         |         |
| Норма упаковки (количество в одной катушке) |   | *pcs           | *шт     |

Примечание:

\*Отпуск конденсаторов при отгрузке норма упаковкой (катушкой) производителя.

## Техническая документация

Для подбора аналогов другого производителя например VITRAMON - VJ0805X, TDK - C2012X7R и т.д. Воспользуйтесь расшифровкой артикулов.

[Расшифровка артикулов \(part number\) разных производителей CL0805X7R225KPNC \(2.2мкФ 10V\) SMD керамических и танталовых конденсаторов](#)

[Скачать даташит на керамические SMD конденсаторы SAMSUNG](#)

© ЭЛЕКТ (iElekt.ru) - радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России