

## Высокочастотный трансформатор

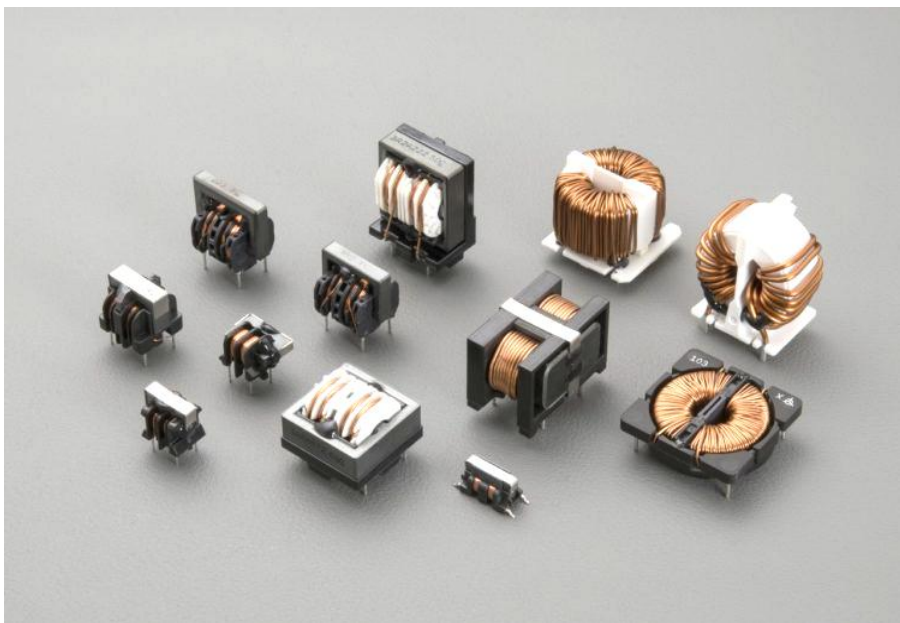
Эта группа товаров представлена широким размерным рядом импульсных силовых трансформаторов, датчиков тока и высоковольтных трансформаторов. Эти трансформаторы выполняют роль ключевого компонента питания различных приборов.

### Особенности :

Производят 3 типа трансформаторов: встраиваемый, SMD тип и разделительный. Они могут подходить для автоматического производства. Различные типы трансформаторов могут быть ориентированы на различные области применения.

### Применение :

Бытовая техника, факсимильное оборудование осветительные приборы, а так же промышленное, энергетическое, медицинское оборудование и другие смежные области применения



## Сетевые фильтры

Различные типы шумоподавляющих фильтров

✂ Возможно производство нестандартных фильтров под заказ

### Комбинированный тип (Compound type)

#### **Особенности:**

Серия фильтров, работающих как в обычном, так и в комплексном режимах , а так же соответствую низкочастотным стандартным объемам и высокочастотным отдельным сегментам.

#### **Применение:**

Осветительное и звуковое оборудование , требующее подавление высокочастотных помех.

### Каркасный тип(Frame type)

#### **Особенности:**

Превосходные характеристики диапазона частот и использование UL провода с низкой магнитной утечкой

#### **Применение:**

Бытовая техника, ОА машины, AV-машины, основные и универсальные источники питания

### Круглый тип (Round type)

#### **Особенности:**

Превосходные характеристики диапазона частот и использование UL провода с низкой магнитной утечкой

#### **Применение:**

Бытовая техника, ОА машины, AV-машины, основные и универсальные источники питания

### SMD type

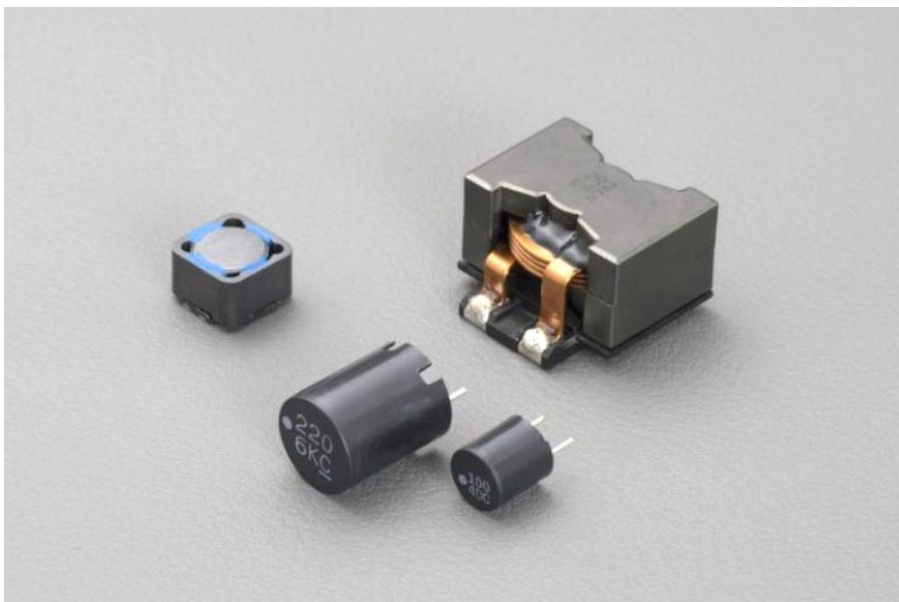
#### **Особенности:**

Крошечный размер, максимальная высота 8.8мм

#### **Применение :**

Осветительное и звуковое оборудование , требующее подавление высокочастотных помех.

# ИНДУКТИВНОСТИ



## ИНДУКТИВНОСТИ

✘ Возможно производство нестандартных индуктивностей в под заказ

### SMD Индуктивность

#### Особенности :

Структура замкнутой цепи, сильное EMI сопротивление.  
 Возможность автоматической установки .

#### Применение :

Бытовая техника, универсальные источники питания,  
 производственные машины и транспортные средства

### Встраиваемые индуктивности (Plug-in Inductor)

#### Особенности :

Замкнутая структура цепи,. Возможность автоматической  
 установки

#### Применение:

Бытовая техника, универсальные источники питания,  
 производственные машины и транспортные средства

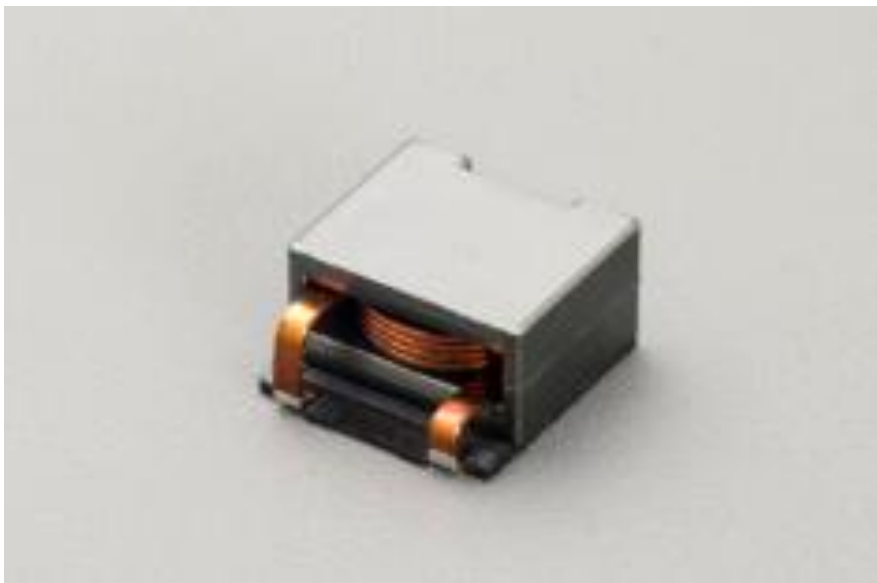
### Чип индуктивность силовая(Chip power inductor)

#### Особенности:

Замкнутая структура цепи, сильное EMI сопротивление,  
 адаптированное к низкому напряжению и высокому току..  
 Превосходные характеристики постоянного тока,  
 соответствующие стандарту AEC-Q200

#### Применение :

Блок питания для управления цифровым усилителем,  
 преобразователи постоянного и переменного тока, управление  
 светодиодным освещением  
 , модуль управления для оборудования связи, медицинского  
 оборудования, инженерного оборудования, и т.д.



## Чип –индуктивность силовая

### Особенности:

- Высокая стабильность работы с малыми потерями, сильное сопротивление EMI, превосходные характеристики постоянного тока.

### Применение :

- HV/EV транспортные средства and DC/DC трансформаторы
- ✘ Возможность производства нестандартных моделей



## Индуктивная катушка для цифрового усилителя мощности

### Особенности:

- Структура 2 в 1 экономит место. Используются материалы с низкими потерями. Возможность проводить звук высокой точности. Плоская намотка позволяет сделать поддукт маленьким.

### Применение :

- Цифровые усилители и различные источники питания
- ✘ Возможность производства нестандартных моделей



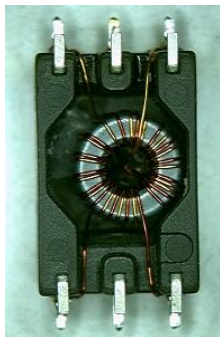
**Фильтр общего назначения  
с автоматической намоткой**

## Особенности:

- Структура автоматической прямой намотки повышает эффективность и стабильность работы
- Использование сердечника катушки с замкнутым контуром, снижает утечку магнитного поля и создает эффект подавления электромагнитных помех (EMI)
- Снижение сопротивления постоянному току более чем на 20 % по сравнению со старой моделью, использование меди, позволяет увеличить КПД и снизить потери
- Имеет меньшие размеры, чем старая модель
- Превосходные высокочастотные характеристики
- Отличные шумоподавляющие характеристики

## Применение :

• Устранение входящих/протекающих шумов в адаптерах переменного тока, блоках питания осветительных приборов, блоков питания AV, телевизионных блоках питания, кондиционерах, источниках питания производственного оборудования и др.



**Синфазная дроссельная катушка  
(тип R4C)**

## Особенности:

- SMD тип
- Компактный размер, высокая производительность, низкая цена
- ※ Возможность производства нестандартных моделей

## Применение :

- Трансформаторы, сетевые фильтры для источников питания, DC-DC источники питания