Трансформаторы и дроссели для создания источников питания и тока. Заказать изделия можно по адресу: <u>im@ledlamps.ru</u>

Производство и поставка малых партий моточных изделий (МИ) на территории РФ рентабельна и выгодна с экономической точки зрения. Импорт из Китая обоснован только при промышленных поставках крупных партий. Импорт средних и мелких партий из КНР не выгодны: Логистика, Таможенная очистка, операционные расходы и налоговая нагрузка увеличат стоимость моточного изделия (МИ) до неприемлемой цены. Намного выгоднее произвести МИ на контрактном производстве используя мощности российских предприятий.

Наши возможности и технологии:

Мы разрабатываем и выпускаем изделия, которые можно заменить: MURATA, EPCOS, BOURNS, SUMIDA, ABC, VISHAY, COILCRAFT, PULSE, PREMIER MAGNETICS, HALO Electronics, MULTICOMP.

Наши услуги:

- Разработка и серийное производство трансформаторов, дросселей, сетевых фильтров по документации или техническому заданию заказчика;
- Производство полных аналогов импортных трансформаторов и дросселей на основе предлагаемых нами комплектующих и материалов;
- Перевод индуктивных (моточных) изделий, выполненных на морально устаревших конфигурациях и марках магнитных материалов на современную элементную базу.
- Применяем 6 типов намотки обмоток трансформатора:
 - Виток к витку;
 - В несколько проводов (бифилярная);
 - Литцендрат;
 - С регулярным интервалом;
 - Провод в тройной изоляции Т.І.W;
 - Медная лента;

Для пропитки трансформаторов применяются следующие технологии:

- - Пропитка лаком или компаундом методом окунания;
- - Вакуумная пропитка лаком или компаундом;

В нашей линейке:



-Трансформаторы DC/DC преобразующие и общего применения: PMSM/TSD

- -DC/DC трансформаторы для применения с микросхемами National Semiconductor, Fairchild & Maxim68
- -Трансформаторы для сетевых источников питания на микросхемах Power Integrations: POL/TSD/PNY/PNK
- -Трансформаторы силовые преобразующие для источников питания на микросхемах National Semiconductor, Fairchild: TSD
- -Комплекты трансформаторов и дросселей для источников питания на микросхемах National Semiconductor, Fairchild
- Трансформаторы для цепей Базы и Затвора силовых транзисторов: PMGD
- -Трансформаторы для цепей Базы и Затвора силовых транзисторов (с одинарным & двойным выходом)
- -Дроссели EMI/RFI для подавления синфазных помех
- -Фильтры линейные (выводные индуктивности) общего назначения: RB (феррите типа «гантель»)
- -Измерительные токовые трансформаторы и дроссели: PM-CS/PM-CI
- -Дроссели измерительные токовые
- -Трансформаторы измерительные токовые