

Компания ООО «Максима Электроникс» Торговая марка Advance

ООО «Максима Электроникс» — ведущий производитель электроники в Сибирском Федеральном Округе. Компания работает на рынке с 1997 года.

Предприятие занимается производством различной электроники, от несложных изделий для освещения: светодиодные светильники, прожекторы, фитолампы, до более сложной силовой электроники и автоматики. Всевозможные импульсные источники питания, блоки бесперебойного энергоснабжения, преобразователи, солнечные контроллеры (MPPT) и другие изделия, в том числе для радиосвязи. Производимые на предприятии микропроцессорные системы управляют температурными процессами, транспортом, освещением городов, участвуют в работе интеллектуальных систем управления помещением, используются в рекламе и многих других отраслях. Компания нацелена на развитие технологий и улучшение качества жизни. Контроль качества осуществляется как на промежуточных этапах сборки, так и на этапе готового продукта.

В настоящее время предприятие ведет работу в области энергосбережения и использования альтернативных источников энергии - тепловые насосы, контроллеры солнечных батарей, различные преобразователи (ИБП). ***Инверторы и ИБП ADVANCE обеспечивают высокие пусковые токи электродвигателей (компрессоры кондиционеров, насосы, вентиляторы и т.д.).*** Опыт мировых брендов и собственные конструктивные и схемотехнические решения, позволяют добиться максимального КПД, снижения потерь, повышения надежности и помехоустойчивости при сохранении приемлемых ценовых показателей.

Постоянные клиенты на B2B рынке – ОАО «КЗХ Бирюса», Красноярский завод «Вариант 999», ОАО «Шумерлинский завод специализированных автомобилей», ООО «Холод Сибири», ООО «Альянс Сибирь» и другие предприятия.

Научные разработки компании применяются в космической промышленности в ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева.

На предприятии осуществляется может быть налажено производство продукции следующих направлений:

- Контроллеры термостаты

- 1) Контроль холодильников
 - а) холодильные агрегаты;
 - б) торговые витрины;
 - в) бытовые холодильники.
- 2) Нагревательные устройства
 - а) тепловые узлы (котельные);
 - б) термошкафы, сушилки и т.п.;
 - в) бытовые обогревательные приборы;
- 3) Нагрев, охлаждение (климат контроль)
 - а) системы климат контроля зданий (отопление, охлаждение, осушение);
 - б) климатические шкафы (нагреватели, охладители, осушители);
 - в) торговые витрины (нагрев, охлаждение);
 - г) тепловые насосы.
- 4) Контроллеры управления горелками твердотопливных котлов
- 5) Контроллеры управления тепловыми насосами, чиллерами, холодильными агрегатами

- Силовая электроника

- 1) Импульсные блоки питания (AC-DC, DC-DC)
- 2) Зарядные устройства (AC-DC)
- 3) Инверторы (DC-AC)
- 4) Частотные преобразователи (AC-DC, AC-AC) (управление двигателями)
- 5) Стабилизаторы (трансформаторные, онлайн ВЧ)
- 6) Источники бесперебойного питания длительного резерва (ИБП, зарядник, инвертор, фильтр сетевой, коммутатор) (12-48 В и более)

- Беспроводные датчики и системы передачи данных

- 1) Автономные радио датчики (температура, влажность, CO, CO₂ и т.д.)
- 2) Удлинители беспроводной связи для контроллеров
- 3) Приемопередатчик для подключения к компьютеру (сбор, передача, анализ данных, управление режимами и устройствами, передача аварийных сигналов через Internet, GSM и т.д.)
- 4) Исполнительные устройства с беспроводным управлением (клапаны, двигатели, нагреватели и т.д.) (семисторные или релейные)

- Осветительная техника и фитолампы

- 1) Прожекторы
- 2) Светильники прожекторы
- 3) Локальные светильники
- 4) Управление освещением (проводное и беспроводное)

Регулировка: Вкл./Выкл., интенсивность свечения, (для фитоламп дополнительно управление спектрами свечения).

- Автомобильная электроника

- 1) Сигнализация, GSMсигнализация
- 2) Автоматы прогрева двигателя
- 3) Датчики положения
- 4) Имобилайзеры
- 5) Радиотаймеры
- 6) Турботаймеры
- 7) Системы дистанционного управления и оповещения (по радио, InternetиGSM-сетям)