



Microtechnique Lorraine

СВЧ изделия
для бортовой авиационной
и космической аппаратуры

Французская компания AML Microtechnique Lorraine специализируется на разработке и мелкосерийном изготовлении по заказам высококачественных механических конструкций и СВЧ изделий для бортовой авиационной и космической аппаратуры. Компанией производятся следующие основные виды продукции: корпуса и монтажные панели; элементы волноводов разной конфигурации, волноводные вставки, коаксиально-волноводные переходы, ответвители и другие элементы высокочастотных трактов; вращающиеся электрические соединения; жидкостные и воздушные системы принудительного охлаждения; комплексные изделия для СВЧ радиосистем.

Компания была основана в 1972 году. Ее основной офис находится в провинции Лотарингия, в г. Фев (Feves), в 20–30 км от границ Германии, Бельгии и Люксембурга. Компания имеет филиал в Марокко, занимающийся изготовлением недорогих механических компонентов, вакуумной и индукционной сваркой деталей.

AML Microtechnique Lorraine выполняет заказы французских, немецких и голландских военно-промышленных, аэрокосмических и военно-морских холдингов Thales Air Defense, Thales Alenia Space, EADS Astrium, Alcatel Space, Thales Netherland, Siemens ADLD. Продукция поставляется в Великобританию, Германию, Италию, Испанию, Бельгию, Голландию, Чехию, Израиль, Индию, Корею, Аргентину.

Компанией используются собственные патентованные решения, 3D моделирование, современные средства микроволновых измерений. Она обладает технологической базой для индукционной сварки, травления, электрохимических процессов защитных покрытий.

AML Microtechnique Lorraine сертифицирована в системе ISO 9001 version 2008 – EN9100.

Далее представлена информация по основным типам продукции компании.



КОРПУСА

Изготавливаются металлические шасси для плат и корпуса разной формы. Компания, в частности, поставляет значительное количество таких шасси для авиации.

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

Выпускаются антенны, СВЧ передатчики, селекторы СВЧ каналов и другие интегрированные изделия.





ЭЛЕМЕНТЫ ВОЛНОВОДОВ РАЗНОЙ КОНФИГУРАЦИИ

Выпускаются элементы для волноводов от WR5 до WR650 разной длины и формы.

КОМПОНЕНТЫ ВОЛНОВОДНЫХ ТРАКТОВ

Производятся волноводно-коаксиальные переходы, вращающиеся волноводные соединения, направленные ответвители, гибкие волноводные вставки и др. изделия.

ВРАЩАЮЩИЕСЯ СОЕДИНЕНИЯ

Выпускаются вращающиеся соединения для передачи низкочастотных и высокочастотных электрических сигналов, в том числе многоканальные. Одно из приложений – гражданские и военные радары.

СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ

Производятся компактные жидкостные устройства охлаждения, устройства жидкостного охлаждения для сложных систем, системы воздушного охлаждения разных типов.



Программа поставок ООО «Радиокомп»

Официальный представитель



Официальный дистрибьютор



Партнер



111024, Москва,
Авиамоторная ул., д. 8
Телефоны: (495) 957-7745
(495) 361-0416/0904
Факс: (495) 925-1064

sales@radiocomp.ru
www.radiocomp.ru



Уникальные
радиокомпоненты
ведущих фирм мира

РАДИОКОМП®