

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

MD-2000

ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УТЕЧКИ СВЧ ИЗЛУЧЕНИЯ С ЖК-ДИСПЛЕЕМ Less EMF Inc.

Прибор прост в эксплуатации!

Сначала установите в прибор обыкновенную 9В батарею питания.

Для включения прибора нажмите и ДЕРЖИТЕ НАЖАТОЙ кнопку. Кнопку необходимо держать нажатой в течение всего времени измерения. Непосредственно после нажатия кнопки прибор выполнит процедуру самопроверки (переворота показаний 0 ± 9.99 со звуковой сигнализацией при показании 3.10 и, выше, звуковой процедуры – возврат к показанию 0.00).

Пока кнопка УДЕРЖИВАЕТСЯ НАЖАТОЙ можно производить считывание показаний результатов измерения прибора. Всякий раз после отпущения кнопки и ее последующего нажатия будет снова выполняться процедура самопроверки.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

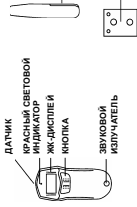
ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УТЕЧКИ СВЧ ИЗЛУЧЕНИЯ С ЖК-ДИСПЛЕЕМ

МОДЕЛЬ MD-2000

СТАНДАРТЫ ЭМС
EN-50081-1
EIM-50082-1

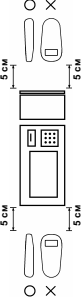


3. ОПИСАНИЕ MD-2000



4. ИЗМЕРЕНИЕ УТЕЧКИ ИЗЛУЧЕНИЯ СВЧ-ПЕЧИ

Перемещайте прибор при измерении по вертикали на расстоянии 5 см от дверной щели или створа двери СВЧ-печи. Обратите внимание на правильное положение прибора (см. рисунок(ы) ниже).



4

СТАНДАРТЫ ЭМС
EN-50081-1
EIM-50082-1

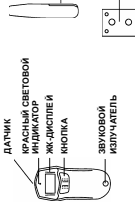


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УТЕЧКИ СВЧ ИЗЛУЧЕНИЯ С ЖК-ДИСПЛЕЕМ

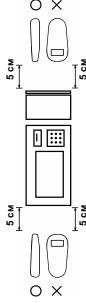
МОДЕЛЬ MD-2000

3. ОПИСАНИЕ MD-2000



4. ИЗМЕРЕНИЕ УТЕЧКИ ИЗЛУЧЕНИЯ СВЧ-ПЕЧИ

Перемещайте прибор при измерении по вертикали на расстоянии 5 см от дверной щели или створа двери СВЧ-печи. Обратите внимание на правильное положение прибора (см. рисунок(ы) ниже).



4

MD-2000

Сначала измерьте в ассоциации с прибором уровень электромагнитных полей. Если уровень превышает 50% СВЧ-печи, находящаяся в эксплуатации более 2 лет, имеют уровень утечки СВЧ излучения на 10% выше безопасного уровня 5мВт/см², установленного FDA и EPA.

Превышение безопасного уровня 5мВт/см² может быть опасным для людей, а также доставить определенные неудобства. СВЧ излучение невидимо на человеческий глаз. Если уровень превышает 50% СВЧ-печи, в результате удара при ее зарядке, загромождении, трансформировании или перемещении печи и т.д. Новая модель цифрового измерителя утечки СВЧ излучения с ЖК-дисплеем поможет немедленно выявить утечку, предупредить об опасности для здоровья и сохранить безопасность Вашего дома.

MD-2000 – это высококачественный продукт, созданный с использованием современных разработок в области технологии, а также оснащенный новейшим датчиком обнаружения утечки СВЧ излучения из СВЧ-печи. Высококачественный датчик может обнаруживать утечку СВЧ излучения из СВЧ-печи, утечку из СВЧ-печи для защиты Вашей семьи от опасностей этого излучения.

2

6. РАЗМЕЩЕНИЕ И УСТАНОВКА

MD-2000 является одноканальным прибором для обнаружения утечки СВЧ излучения из СВЧ-печи, не требующим подключения или калибровки. Прибор не требует питания и работает от батарей MD-2000 для новых целей, кроме обнаружения утечки СВЧ излучения из СВЧ-печи. Прибор может храниться на специальной пластинке-держателе, смонтированной на стене в кухне рядом с СВЧ-печью.

Выберите место для монтажа пластинки-держателя прибора на стене. Не забудьте зафиксировать пластинку-держатель, затем установите прибор на пластинку-держатель.

Монтаж MD-2000 – это лишь первый шаг обеспечения Вашей безопасности, необходимо также выполнить следующие:

- для правильной эксплуатации этого прибора необходимо использовать инструкцию данного руководства, а также эмкесично проводить измерение утечки СВЧ излучения и самопроверку прибора.

6

5. ЖК-ДИСПЛЕЙ И ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАНИЙ

показание прибора свидетельствует о готовности его к измерению

0.00

Индикация разряженной батареи для нормальной работы прибора замените батарею питания

0.00

4.90

показание выше 5.0мВт/см² свидетельствует о высоком уровне СВЧ излучения

5.00

показание выше 5.0мВт/см² свидетельствует о высоком уровне СВЧ излучения

5.00

(ОПАСНЫЙ УРОВЕНЬ ИЗЛУЧЕНИЯ!)

5

5. ЖК-ДИСПЛЕЙ И ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАНИЙ

показание прибора свидетельствует о готовности его к измерению

0.00

Индикация разряженной батареи для нормальной работы прибора замените батарею питания

0.00

4.90

показание выше 5.0мВт/см² свидетельствует о высоком уровне СВЧ излучения

5.00

показание выше 5.0мВт/см² свидетельствует о высоком уровне СВЧ излучения

5.00

(ОПАСНЫЙ УРОВЕНЬ ИЗЛУЧЕНИЯ!)

5

Ваше решение приобрести этот прибор окупится, когда он станет важной частью домашней системы безопасности. Перед покупкой прибора обязательно удостоверьтесь, что вы получаете именно тот прибор, который вы хотите. Удостоверьтесь, что вы получаете именно тот прибор, который вы хотите. Удостоверьтесь, что вы получаете именно тот прибор, который вы хотите.

1. ОСОБЕННОСТИ

- ЖК-дисплей;
 - звуковая и световая индикация при достижении опасного уровня излучения;
 - цифровая индикация малых уровней;
 - экономичная конструкция прибора – удобная для использования любой из рук;
 - срок службы батареи – более одного года;
 - не требует периодической калибровки;
 - высокая чувствительность к СВЧ излучению;
 - высокая надежность и точность.
- #### 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ
- калибровка при 2450МГц;
 - диапазон измерения: 0 - 9.99 мВт/см²;
 - точность ±1дБ;
 - точность пик: щеточная или солевая батарея 9В;
 - срок службы батареи: более 1 года при периодичности измерения один раз в месяц;
 - размеры: (Д)207(Ш)95(В)24 мм.

3

7. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ И ЗАМЕНА БАТАРЕИ

Управление прибором MD-2000 не будет отличаться от управления прибором MD-2000. Удостоверьтесь в нормальном состоянии. Держите кнопку нажатой в течение всего измерения утечки СВЧ излучения. При отпущении кнопки прибор выключится.

Замена батареи MD-2000 контролирует направление собственной батареи питания. Поверните экран на Дисплее в положение, соответствующее состоянию батареи питания. В этом случае рекомендуем Вам заменить батарею питания. Длительность питания прибора от одной батареи в нормальных условиях – более одного года. Без батареи питания прибор работать не будет.

Не пытайтесь самостоятельно прибор!
ремонтировать прибор!

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Для MD-2000 гарантируется отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение года со дня приобретения при условии правильного использования и обслуживания.

7

Ваше решение приобрести этот прибор окупится, когда он станет важной частью домашней системы безопасности. Перед покупкой прибора обязательно удостоверьтесь, что вы получаете именно тот прибор, который вы хотите. Удостоверьтесь, что вы получаете именно тот прибор, который вы хотите. Удостоверьтесь, что вы получаете именно тот прибор, который вы хотите.

1. ОСОБЕННОСТИ

- ЖК-дисплей;
 - звуковая и световая индикация при достижении опасного уровня излучения;
 - цифровая индикация малых уровней;
 - экономичная конструкция прибора – удобная для использования любой из рук;
 - срок службы батареи – более одного года;
 - не требует периодической калибровки;
 - высокая чувствительность к СВЧ излучению;
 - высокая надежность и точность.
- #### 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ
- калибровка при 2450МГц;
 - диапазон измерения: 0 - 9.99 мВт/см²;
 - точность ±1дБ;
 - точность пик: щеточная или солевая батарея 9В;
 - срок службы батареи: более 1 года при периодичности измерения один раз в месяц;
 - размеры: (Д)207(Ш)95(В)24 мм.

3

7. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ И ЗАМЕНА БАТАРЕИ

Управление прибором MD-2000 не будет отличаться от управления прибором MD-2000. Удостоверьтесь в нормальном состоянии. Держите кнопку нажатой в течение всего измерения утечки СВЧ излучения. При отпущении кнопки прибор выключится.

Замена батареи MD-2000 контролирует направление собственной батареи питания. Поверните экран на Дисплее в положение, соответствующее состоянию батареи питания. В этом случае рекомендуем Вам заменить батарею питания. Длительность питания прибора от одной батареи в нормальных условиях – более одного года. Без батареи питания прибор работать не будет.

Не пытайтесь самостоятельно прибор!
ремонтировать прибор!

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Для MD-2000 гарантируется отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение года со дня приобретения при условии правильного использования и обслуживания.

7